

Or Th Pr Au Cr

Première année

Cours obligatoires

ARCH2007-2	<i>Conception architecturale et urbaine durable</i> - AnneFrançoise MARIQUE, Sigrid REITER - [2j T. t., 40h Proj.]	Q1	15	30	[+]	4
ARCH0115-1	<i>Ateliers d'architecture IV, conception intégrée</i> - Samia BEN RAJEB, Pierre LECLERCQ - [1j T. t., 88h Proj.]	Q1	20	130	[+]	10
GCIV0201-2	<i>Choix et optimisation des matériaux de construction</i> - Luc COURARD - [0,5j T. t., 6h Labo., 8h Proj.]	Q1	34	20	[+]	5
ARCH0027-2	<i>Conservation et restauration du patrimoine culturel immobilier</i> - Pierre PAQUET - [1j T. t.]	TA	30	-	[+]	3
DROI2222-3	<i>Notions de droit immobilier</i> - Pascale LECOCQ - Suppl : Sophie BOUFFLETTE	Q2	15	-	-	2
ARCH2009-1	<i>Esthétique générale et son application à l'architecture</i> - Rudy STEINMETZ	Q2	45	15	-	6
ELEN0443-2	<i>Acoustique et éclairage du bâtiment</i> - JeanJacques EMBRECHTS	Q2	30	40	-	6
ARCH0080-1	<i>Physique du bâtiment et climatisation</i> - Philippe ANDRE		30	30	-	6
ARCH2011-1	<i>Techniques de construction durable des bâtiments IV : rénovation des bâtiments</i> - JeanMarie HAUGLUSTAINE - [2j T. t.]		15	15	[+]	3
GCIV2063-1	<i>Planification des constructions, coordination et sécurité des chantiers</i> - Sebastian KREUSCH, JeanMarie RIGO		15	15	-	2
ARCH2003-1	<i>Morphologie urbaine et intégration paysagère</i> - Jacques TELLER - [65h Proj.]	Q2	30	30	[+]	5
ARCH0075-3	<i>Studio Digital Collaboratif</i> - Pierre LECLERCQ - [1j T. t., 78h Proj.]	Q1	15	45	[+]	6
GCIV0165-1	<i>Constructions en bois</i> - JeanMarc FRANSSSEN	Q2	20	10	-	2

Voyage annuel d'études : Visites commentées de réalisations architecturales et urbanistiques (facultatif).
Cycle de conférences sur les compétences professionnelles de l'ingénieur architecte (déontologie, montage d'opérations immobilières, marchés publics,...) : participation obligatoire.
ARCH0115-1 (Ateliers d'architecture IV) peut être remplacé par une participation à Ingénieur de projets sous la condition d'acceptation du projet par le Président de jury.

Deuxième année

Cours obligatoires

ARCH0116-3	<i>Ateliers d'architecture V : Projet intégré</i> - Catherine ELSSEN, Jacques TELLER - [1j T. t., 150h Proj.]	Q2	-	100	[+]	10
	<i>Remarque</i> : Sous réserve de l'accord du président de jury de cycle, notamment en fonction du contenu technique, le projet intégré de master peut s'inscrire dans un projet interdisciplinaire (type Ingénieur de projets, Eurobot, Eco-Shell Marathon,...). Celui-ci pourra avoir été réalisé entre la 3ème année du bachelier et la 2ème année de master.					
ATFE0009-1	<i>Travail de fin d'études / Projet final d'architecture (en ce compris une introduction à la méthodologie de la recherche)</i> - COLLÉGIALITÉ - [500h Proj.]		-	-	[+]	20

Remarque : La finalité spécialisée en gestion est organisée pour la dernière fois en 2014-2015.

Cours obligatoires

GEST3001-1	<i>People management et organisation</i> - Jocelyne ROBERT	Q1	24	24	-	4
GEST3002-1	<i>Ressources humaines</i> - Jocelyne ROBERT	Q1	24	-	-	2
GEST3003-1	<i>Competitive strategy in the market place</i> (anglais) - Michael GHILISSEN	Q1	16	16	-	3
GEST3004-1	<i>Marketing (operations and management)</i> (anglais) - Michael GHILISSEN	Q1	16	16	-	3
GEST3005-2	<i>Comptabilité et finance</i> - Jacques BERWART		24	24	-	4
GEST3006-1	<i>Operations and supply chain management I</i> (anglais) - Yasemin ARDA	Q1	16	16	-	3

GSTG3001-1	<i>Business plan</i> - COLLÉGIALITÉ	-	30	-	4
GSTG3002-1	<i>Analyse fonctionnelle d'une entreprise</i> - COLLÉGIALITÉ - [30h St.]	-	-	[+]	4

Cours au choix

Choisir 1 cours parmi :

GEST3010-1	<i>Operations and supply chain management II</i> - Sabine LIMBOURG	Q1	16	16	-	3
GEST3011-2	<i>ICT for Business</i> - Alain DUBOIS	Q1	16	16	-	3
GEST3012-1	<i>Modélisation financière et actuarielle</i> - Louis ESCH	Q1	16	16	-	3