

## Première année

### Cours obligatoires

|            |  |    |    |     |   |
|------------|--|----|----|-----|---|
| ARCH2007-2 | <i>Conception environnementale des constructions dans l'optique du développement durable</i> - Sigrid REITER - [2j T. t.]                                      | 15 | 30 | [+] | 4 |
| ARCH0115-1 | <i>Ateliers d'architecture III</i> - Pierre LECLERCQ, Jacques TELLER   | 20 | 70 | -   | 9 |
| GCIV0201-2 | <i>Choix et optimisation des matériaux de construction</i> - Luc COURARD - [1j T. t.]  | 30 | 30 | [+] | 6 |
| ARCH2008-2 | <i>Conception et aménagement des espaces bâtis</i> - Sigrid REITER   | 15 | 30 | -   | 4 |
| GCIV2030-2 | <i>Conception structurale des bâtiments</i> - JeanMarie BLEUS  | 15 | 30 | -   | 4 |
| ARCH0027-2 | <i>Conservation et restauration du patrimoine culturel immobilier</i> - Pierre PAQUET - [1j T. t.]   | 30 | -  | [+] | 3 |
| DROI2222-3 | <i>Notions de droit immobilier</i> - Pascale LECOCQ - Suppl : Sophie BOUFFLETTE  | 15 | -  | -   | 2 |
| ARCH2009-1 | <i>Esthétique générale et son application à l'architecture</i> - Rudy STEINMETZ  | 45 | 15 | -   | 6 |
| ELEN0077-3 | <i>Introduction à l'éclairage et à l'acoustique</i> - JeanJacques EMBRECHTS  | 30 | 15 | -   | 4 |
| ARCH2010-2 | <i>Physique du bâtiment</i> - Philippe ANDRE   | 30 | 15 | -   | 4 |
| ARCH2011-1 | <i>Techniques de construction des bâtiments III</i> - JeanMarie HAUGLUSTAINE - [2j T. t.]  | 15 | 15 | [+] | 3 |
| GCIV0032-8 | <i>Topographie</i> - Roland BILLEN   | 20 | 10 | -   | 3 |
| ARCH0075-3 | <i>Studio Digital Collaboratif</i> - Pierre LECLERCQ - [1j T. t.]  | 15 | 45 | [+] | 6 |
| GCIV0165-1 | <i>Constructions en bois</i> - JeanMarc FRANSSEN<br>Voyage annuel d'études : Visites commentées de réalisations architecturales et urbanistiques (facultatif). | 20 | 10 | -   | 2 |

## Deuxième année

### Cours obligatoires

|            |  |    |    |     |    |
|------------|--|----|----|-----|----|
| ARCH0116-3 | <i>Ateliers d'architecture IV</i> - Jacques TELLER - [1j T. t.]  | -  | 90 | [+] | 7  |
| ARCH0065-2 | <i>Analyse des processus de conception</i> - Pierre LECLERCQ   | 15 | 30 | -   | 3  |
| 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 | -  | -  | -   | 20 |

### Cours obligatoires

|            |   |    |    |     |   |
|------------|---|----|----|-----|---|
| GEST3001-1 | <i>People management et organisation</i> - Jocelyne ROBERT                    | 24 | 24 | -   | 4 |
| GEST3002-1 | <i>Ressources humaines</i> - Jocelyne ROBERT                                  | 24 | -  | -   | 2 |
| GEST3003-1 | <i>Competitive strategy in the market place</i> (anglais) - Michael GHILISSEN | 16 | 16 | -   | 3 |
| GEST3004-1 | <i>Marketing (operations and management)</i> (anglais) - Michael GHILISSEN    | 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      | 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 | 16 | 16 | - | 3 |
| GEST3011-2 | <i>ICT for Business</i> - Alain DUBOIS                             | 16 | 16 | - | 3 |
| GEST3012-1 | <i>Modélisation financière et actuarielle</i> - Louis ESCH         | 16 | 16 | - | 3 |