

| 2ème année - semestre 7 |          |      |                                 |                | Session 1<br>Nature et durée des épreuves |      |                  |      |
|-------------------------|----------|------|---------------------------------|----------------|---|------|------------------|------|
| UE                      | EC       | ECTS | Matière                         | responsable EC | Théorique                                 |      | Pratique         |      |
|                         |          |      |                                 |                | Type(durée)                               | Coef | Type(durée)      | Coef |
| ESP071                  | ESP071AT | 1    | Gestion de Projet               | Isabelle       | ET(2h)                                    | 1,5  |                  |      |
|                         | ESP071BT | 1    | Marketing-Economie d'entreprise | Jaona          | ET(1h)                                    | 0,5  |                  |      |
| ESP072                  | ESP072AT | 1    | Anglais I : conversation        | Julie          |   |      | CC(O)            | 1,75 |
|                         | ESP072BT | 1    | Anglais technique               | Julie          | ET(2h)                                    | 1,25 | oral             | 0,5  |
| ESP073                  | ESP073AT | 3    | Physique générale               | Damien         | CC (E,IO)                                 | 0,5  |                  |      |
|                         | ESP073BT | 1    | Sorption, Air humide, séchage   | Jaona          | EP (1,5h)                                 | 1,25 | ET(1,5h)         | 1,25 |
| ESP076                  | ESP076AT | 3    | Stage (9 semaines minimum)      | Marie          |   |      | Rapport de stage |      |

| Session 2<br>Nature et durée des épreuves |      |             |      |
|---|------|-------------|------|
| Théorique                                 |      | Pratique    |      |
| Type(durée)                               | Coef | Type(durée) | Coef |
| ET(2h)                                    | 2    |             |      |
| ET(1h)                                    | 0,5  |             |      |
|   |      | Oral        | 1,75 |
| ET(2h)                                    | 1,25 | Oral        | 0,5  |
|   |      | oral        | 0,5  |
| ET (3h)                                   | 2,5  |             |      |
| ET(1h)                                    | 0,5  |             |      |
| voir règlement des études                 |      |             |      |

|        |          |   |   |           |              |     |  |  |
|--------|----------|---|---|-----------|--------------|-----|--|--|
| ESU074 | ESU074AU | 2 | Acteurs et gouvernance de l'Urbanisme et de l'aménagement | Jon-Marco | CC (2)       | 1   |  |  |
|        | ESU074BU | 2 | Droit de l'Urbanisme et de l'aménagement                  | Eric      | ET (2h)      | 1   |  |  |
|        | ESU074CU | 2 | Planification, projet de territoire et plans d'urbanisme  | Sandra    | CC (2)       | 1   |  |  |
| ESU075 | ESU075AU | 1 | Dynamiques socio-territoriales                            | Sandra    | CC (Rapport) | 0,5 |  |  |
|        | ESU075BU | 1 | Economie urbaine et régionale                             | Sandra    | CC (Rapport) | 0,5 |  |  |
| ESU076 | ESU076AU | 1 | Politiques environnementales et Développement durable     | François  | CC(Rapport)  | 1   |  |  |
|        | ESU076BU | 1 | Droit de l'environnement                                  | Jon-Marco | CC (2)       | 0,5 |  |  |
| ESU077 | ESU077AU | 2 | Sémiologie graphique et cartographie                      | Benoit    | CC(2)        | 1   |  |  |
|        | ESU077BU | 2 | SIG   | Benoit    | ETP          | 1   |  |  |
| ESU078 | ESU078AU | 2 | Etudes des déplacements                                   | Benoit    | ETP          | 1   |  |  |
|        | ESU078BU | 2 | Planification des transports                              | Benoit    | ETP          | 1   |  |  |

|         |     |  |  |
|---------|-----|--|--|
| ET (2h) | 1   |  |  |
| ET (2h) | 1   |  |  |
| ET (2h) | 1   |  |  |
| ET (2h) | 0,5 |  |  |
| ET (2h) | 0,5 |  |  |
| ET (2h) | 1   |  |  |
| ET (2h) | 0,5 |  |  |
| ET (2h) | 1   |  |  |
| ET (2h) | 1   |  |  |
| ET (2h) | 1   |  |  |
| ET (2h) | 1   |  |  |

| 2ème année - semestre 8 |          |      |                             |                | Session 1<br>Nature et durée des épreuves |      |               |      |
|-------------------------|----------|------|-----------------------------|----------------|---|------|---------------|------|
| UE                      | EC       | ECTS | matière                     | responsable EC | Théorique                                 |      | Pratique      |      |
|                         |          |      |                             |                | Type(durée)                               | Coef | Type(durée)   | Coef |
| ESP081                  | ESP081AT | 2    | Anglais II : conversation   | Julie          |   |      | CC(O)         | 1,75 |
|                         | ESP081BT |      | Anglais : toiec             | Julie          | obtention du TOEIC                        |      |               |      |
|                         | ESP081CT | 1    | Anglais technique : projet  | Julie          |   |      | projet - oral | 1,75 |
| ESP082                  | ESP082AT | 3    | Statistiques II             | Damien         | EP(2h)                                    | 1,75 |               |      |
|                         | ESP082BT | 2    | Asservissement              | Pascal         | ET (2h)                                   | 1    | CC*           | 0,5  |
| ESP083                  | ESP083AT | 1    | Anal Control Coûts          | Jaona          | ET(2h)                                    | 1,25 |               |      |
|                         | ESP083BT | 1    | ACV                         | alain          | ET(1h) et CC*                             | 0,75 |               |      |
|                         | ESP083CT | 1    | Techniques de communication | Jaona          | ET (1h)                                   | 1,5  |               |      |

| Session 2<br>Nature et durée des épreuves |      |             |      |
|---|------|-------------|------|
| Théorique                                 |      | Pratique    |      |
| Type(durée)                               | Coef | Type(durée) | Coef |
|   |      | Oral        | 1,75 |
| obtention du TOEIC                        |      |             |      |
|   |      | oral        | 1,75 |
| ET (3h)                                   | 2,5  |             |      |
| ET (2h)                                   | 1,25 | Oral        | 0,5  |
| ET(2h)                                    | 1,25 |             |      |
| ET(1h)                                    | 0,75 |             |      |
| ET(1h)                                    | 1,5  |             |      |

|        |          |   |   |          |             |     |  |  |
|--------|----------|---|---|----------|-------------|-----|--|--|
| ESU084 | ESU084AU | 2 | Fiscalités locales et marchés publics           | Sandra   | CC (2)      | 1   |  |  |
|        | ESU084BU | 2 | Urbanisme opérationnel et maîtrise foncière     | Sandra   | ET (2h)     | 1   |  |  |
|        | ESU084CU | 1 | Montage financier d'opération                   | Sandra   | ET (2h)     | 0,5 |  |  |
|        | ESU084DU | 1 | Evaluation des opérations d'aménagement         | Benoit   | CC (2)      | 0,5 |  |  |
| ESU085 | ESU085AU | 2 | Gestion ressources et énergies renouvelables    | Céline   | CC(Rapport) | 1   |  |  |
|        | ESU085BU | 2 | Transports et mobilités durables                | François | CC(Rapport) | 1   |  |  |
|        | ESU085CU | 2 | Ville durable et actions locales climat-énergie | Céline   | CC(Rapport) | 0,5 |  |  |
| ESU086 | ESU086AU | 2 | Paysage, projet et urbanisme lumière            | Benoit   | CC (2)      | 1   |  |  |
|        | ESU086BU | 2 | Eclairage public et urbanisme lumière           | Sandra   | CC (2)      | 1   |  |  |
|        | ESU086CU | 3 | Voie urbaine                                    | Benoit   | CC (2)      | 1,5 |  |  |

|         |     |  |  |
|---------|-----|--|--|
| ET (2h) | 1   |  |  |
| ET (2h) | 1   |  |  |
| ET (2h) | 0,5 |  |  |
| ET (2h) | 0,5 |  |  |
| ET (2h) | 1   |  |  |
| ET (2h) | 1   |  |  |
| ET (2h) | 0,5 |  |  |
| ET (2h) | 1   |  |  |
| ET (2h) | 1   |  |  |
| ET (2h) | 1,5 |  |  |

CC = Contrôle Continu (\* nombre en fonction du nombre de séances de CM, de TD ou de TP, conformément au point 3.4 du règlement des études)  
 ET= Ecrît Terminal  
 ETP = Examen sur la partie pratique  
 EP= Examen partie  
 CRTP =compte rendu de TP