

|           |        |    |
|-----------|--------|----|
| 5 crédits | 30.0 h | Q2 |
|-----------|--------|----|

|   |   |
|---|---|
| Enseignants                                 | Bréchet Thierry ;Roman Philippe (supplée Bréchet Thierry) ;   |
| Langue d'enseignement                       | Français  |
| Lieu du cours                               | Louvain-la-Neuve  |
| Préalables                                  | Micro-économie et économie politique  |
| Thèmes abordés                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Economie circulaire</li> <li>• Politique environnementale</li> <li>• Taxe sur la pollution</li> <li>• Permis d'émission négociables</li> <li>• Evaluations monétaires des dommages</li> <li>• Accord climatiques</li> </ul>  |
| Acquis d'apprentissage                      | <p>1 A la fin de l'activité, les étudiants seront capables de comprendre les liens entre l'activité économique et l'environnement, l'apport de la théorie économique pour l'analyse de ces relations et les solutions qu'elle propose.</p> <p>-----</p> <p><i>La contribution de cette UE au développement et à la maîtrise des compétences et acquis du (des) programme(s) est accessible à la fin de cette fiche, dans la partie « Programmes/formations proposant cette unité d'enseignement (UE) ».</i></p>                         |
| Modes d'évaluation des acquis des étudiants | Examen écrit en fin de quadrimestre sur des questions de cours.   |
| Méthodes d'enseignement                     | Cours magistral interactif avec slides en support (les slides ne sont pas un syllabus, la présence en cours est recommandée).   |
| Contenu                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduction générale aux liens entre économie et environnement</li> <li>• Elaboration d'un cadre théorique simple (graphique de Turvey)</li> <li>• Analyse des propriétés des instruments de politique économique (normes, taxes, subventions et permis d'émission négociables), y compris incertitude</li> <li>• Méthodes d'évaluation des dommages environnementaux (méthodes des coûts de déplacement, méthodes des prix hédonistes, méthodes Externe, évaluation contingente).</li> </ul> |
| Bibliographie                               | Le cours ne suit pas un manuel précis mais s'adapte à l'actualité. Quelques manuels de référence sont néanmoins donnés au début du cours.   |
| Faculté ou entité en charge:                | CLSM  |

| <b>Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)</b> |           |         |           |   |
|--|-----------|---------|-----------|---|
| Intitulé du programme  | Sigle     | Crédits | Prérequis | Acquis d'apprentissage  |
| Master [60] en sciences économiques, orientation générale                | ECON2M1   | 5       |           |  |
| Master [120] en sciences économiques, orientation générale               | ECON2M    | 5       |           |  |
| Master [120] en sciences et gestion de l'environnement                   | ENVI2M    | 5       |           |  |
| Master [60] en sciences et gestion de l'environnement                    | ENVI2M1   | 5       |           |  |
| Mineure en développement durable   | LDVLD100I | 5       |           |  |