

**Vue bloc du programme des cours**

Or Th Pr Au Cr

**Bloc 1**

Remarque : UNIQUEMENT ACCESSIBLE AUX ETUDIANTS INSCRITS AVANT L'ANNEE ACADEMIQUE 2021-2022.

**Cours obligatoires**

STFE2004-1 *Travail personnel - COLLÉGIALITÉ* TA - - - **15**

**Formation générale**

ENVT0846-2 *Introduction à l'anthropocène - N..., Pierre M. STASSART - [6h T. t., 4h SEM]* Q1 18 - [+] **3**

ENVT0040-2 *Théories et gestions des transitions écologiques - N..., Pierre M. STASSART - [15h SEM]* Q1 30 30 [+] **3**

**Cours de base**

ECON0944-1 *Eléments d'économie pour les sciences de l'environnement - Pierre COPÉE* Q1 18 5 - **2**

ECON0945-1 *Economie, énergie et environnement - Nadia DE ZOTTI, HenryJean GATHON, Axel GAUTIER, Bernard JURION* Q1 24 5 - **2**

SPOL2306-1 *Politiques énergétiques et territoriales*  
- *Partim 1 : Politiques européennes* Q2 9 9 - **4**  
- *Partim 2 : Politiques régionales et locales* 9 9 -  
- *Partim 3 : Prospectives par scénarios* 9 9 -

ENVT3042-1 *Gestion de l'énergie dans les bâtiments - Philippe ANDRE, N...* Q1 24 12 - **3**

ENVT3057-1 *Technologies et énergie* Q2 24 12 - **4**  
- *Partim 1 : Ressources énergétiques renouvelables et non renouvelables - N...* 8 4 -  
- *Partim 2 : Innovations technologiques (matériaux, systèmes, véhicules) - Rudi CLOOTS, Pierre DUYSINX*

**Secteurs :**

**Aménagement du Territoire**

GEOG0664-1 *Aménagement du territoire et mobilité - Christophe BREUER, JeanMarie HALLEUX - [2j T. t.]* Q2 15 15 [+] **3**

**Industrie**

ENVT0026-1 *Industrie* Q2 15 10 - **4**  
- *Partim 1 : Les outils d'une industrie plus durable (Analyse du cycle de vie, meilleures technologies disponibles, chimie durable) - Angélique LÉONARD* 15 10 -  
- *Partim 2 : Utilisation rationnelle de l'énergie dans l'industrie - Vincent LEMORT*

**Bâtiment**

ENVT0019-2 *Bilan énergétique et émissions de CO2 sur le cycle de vie d'un bâtiment* Q2 20 20 - **6**  
- *Partim 1 : Bâtiments à construire - Philippe ANDRE, N...* 20 20 -  
- *Partim 2 : Bâtiments existants - Philippe ANDRE, N...*

ENVT0867-1 *Environmental performance of buildings (anglais) - Philippe ANDRE* Q2 20 20 - **3**

**Transports**

GCIV0008-2 *Techniques de conception et de développement de projets intégrés et durables en transport et mobilité (anglais) - Mario COOLS - [25h Proj.]* Q1 30 15 [+] **4**

**Agriculture**

AGRO0016-1 *Agriculture* Q1 11 10 - **4**  
- *Partim 1 : Consommation et production énergétiques en agriculture* 15 10 -  
- *Partim 2 : Energie et biomasse - Manfred GREGER*