

Année unique

Remarque : L'organisation pratique des cours vise à réduire le présentiel, au bénéfice de supports de cours accessibles en ligne.

Cours obligatoires

STFE2004-1	<i>Travail personnel</i> - COLLÉGIALITÉ	TA	-	-	-	16
Formation générale						
ENVT0046-2	<i>Développement durable</i>	Q1				4
	- <i>Introduction au développement durable</i> - Pierre M. STASSART	18	6	-		
	- <i>Théorie et gestion de la transition</i> - Pierre M. STASSART	24	24	-		
Cours de base						
ECON2271-1	<i>Economie et énergie</i>					6
	- <i>Partim 1 : Economie et environnement</i> - HenryJean GATHON, Axel GAUTIER, Michel HERMANS, Bernard JURION	24	5	-		
	- <i>Partim 2 : Aspects économiques de l'énergie</i> - Axel GAUTIER, N...	24	10	-		
SPOL2306-2	<i>Politiques énergétiques</i>					4
	- <i>Partim 1 : Politiques de réduction des émissions</i> - Quentin MICHEL - Suppl : Maxime HABRAN	12	9	-		
	- <i>Partim 2 : Politiques régionales et locales</i> - JeanMarie HAUGLUSTAINE	12	9	-		
ENVT3049-1	<i>Technologies et énergie</i>					6
	- <i>Partim 1 : Gestion de l'énergie dans les bâtiments</i> - Philippe ANDRE, JeanMarie HAUGLUSTAINE	24	12	-		
	- <i>Partim 2 : Ressources énergétiques</i> - JeanMarie HAUGLUSTAINE	16	8	-		
	- <i>Partim 3 : Innovations technologiques (matériaux, systèmes, véhicules)</i> - Rudi CLOOTS	18	6	-		
Secteurs :						
Aménagement du Territoire						
ARCH3257-1	<i>Aménagement du territoire</i> - Jacques TELLER	Q2	20	30	-	4
Industrie						
ENVT0026-1	<i>Industrie</i>	Q2				4
	- <i>Partim 1 : Les outils d'une industrie plus durable (Analyse du cycle de vie, meilleures technologies disponibles, chimie durable)</i> - Sandra BELBOOM, Angélique LÉONARD	15	10	-		
	- <i>Partim 2 : Utilisation rationnelle de l'énergie dans l'industrie</i> - Vincent LEMORT	15	10	-		
Bâtiment						
ENVT0019-2	<i>Bilan énergétique et émissions de CO2 sur le cycle de vie d'un bâtiment</i>					8
	- <i>Partim 1 : Bâtiments à construire</i> - Philippe ANDRE, JeanMarie HAUGLUSTAINE	20	20	-		
	- <i>Partim 2 : Bâtiments existants</i> - Philippe ANDRE, JeanMarie HAUGLUSTAINE	20	20	-		
Transports						
GCIV0008-2	<i>Techniques de conception et de développement de projets intégrés et durables en transport et mobilité (anglais)</i> - Mario COOLS - [25h Proj.]	Q1	30	15	[+]	4
Agriculture						
AGRO0016-1	<i>Agriculture</i>					4
	- <i>Partim 1 : Empreinte carbone et économie de l'énergie en agriculture</i> - Bernard BODSON, Frédéric LEBEAU	20	10	-		
	- <i>Partim 2 : Machinisme agricole et énergie</i> - Frédéric LEBEAU	6	-	-		
	- <i>Partim 3 : Energie et biomasse</i> - Frédéric LEBEAU	15	10	-		