

Elective course

ECTS
18 crédits

Composante
Sciences Fondamentales et Appliquées

Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Societal and Environmental transitions	UE				6 crédits
Transitions environnementales et dynamiques paysagères	EC	15h			
Expérimentation des transitions	EC	14h	6h		
Fondamentaux des transitions (approfondissement)	EC	14h	6h		
Enhancement of natural spaces	UE				6 crédits
Energy assessment and diagnostics	UE				6 crédits
Systems	UE				6 crédits
Systèmes	EC		33h	15h	
Transfert de chaleur - Conduction	EC		22,5h		
Heat exchange	UE				6 crédits
Transfert de chaleur - Convection	EC		13,5h		
Estimation	EC		18h		
Transfert de chaleur - Echangeurs	EC		12h	15h	
Mathematics and automatic control	UE				6 crédits
Estimation et séries temporelles	EC	10,5h	24h		
Méthodes numériques 2 (EAT)	EC	9h	6h	15h	
Public spaces and Urban landscape in Sustainable cities	UE	30h			6 crédits
Public spaces and Urban landscape in Sustainable cities	EC				3 crédits
Participation to an autumn school / open lecture	EC				3 crédits

UE = Unité d'enseignement

EC = Élément Constitutif