

Bloc 1

Cours obligatoires

STFE2003-1 *Travail de fin d'études* - COLLÉGIALITÉ TA - - - **15**

Tronc commun

Séminaires d'ouverture et de clôture : présentation de la formation et des institutions d'accueil, présentation des stagiaires et de leur projet personnel, introduction générale à la problématique environnementale dans les PED (pluridisciplinarité, DPISR, ...), évaluation de la formation en fin d'année - Gilles COLINET, Bernard TYCHON, Charles BIELDERS

ENVT0048-2 *Statistiques appliquées à l'environnement, Partim 1 : Introduction à la démarche statistique et statistique univariée* - N... - Suppl : Laurent DE RUDDER Q1 12 12 - **2**

ENVT2011-2 *Climatologie* - Louis FRANÇOIS Q1 20 - - **2**

ENVT2066-1 *Pratiques de gestion intégrée et participative des ressources en eau* - JeanFrançois DELIÈGE, Joost WELLENS Q1 12 12 - **2**

ENVT2065-1 *Expériences de gestion de l'environnement dans un pays en développement : voyage d'étude d'une semaine au Royaume du Maroc* - Charles BIELDERS, Gilles COLINET, Bernard TYCHON - [48h T. t.] Q2 - - [+] **2**

ENVT2009-1 *Sociologie du développement, forces motrices des sociétés dans les PED, aspects économiques, aspects culturels* - Fabio BERTI, Philippe LEBAILLY, Gautier PIROTTE Q1 24 - - **2**

HULG0483-1 *Dynamique des interactions développement-environnement* - An ANSOMS Q2 30 - - **3**

HULG0484-1 *Changements climatiques : impacts et solutions* - Pierre DELMELLE, Philippe MARBAIX, JeanPascal VAN YPERSELE Q2 30 - - **3**

HULG0485-1 *Toxicologie humaine et environnementale* - Cathy DEBIER, JeanFrançois REES Q2 24 - - **2**

Cours au choix

Enseignement spécialisé

En accord avec le Jury, choisir un module parmi :

Module "Eau et sol"

Etat - diagnostic, pressions, impacts

ENVT2013-3 *Caractérisation quantitative et qualitative des eaux de surface et des eaux souterraines* - Joost WELLENS - Suppl : Johan DEROUANE - [5h EXCU] Q1 18 18 [+] **3**

ENVT0065-1 *Agrométéorologie* - Bernard TYCHON Q1 18 6 - **2**

HULG0486-1 *Hydrologie des zones tropicales* - François JONARD, Marnik VANCLOOSTER Q2 24 - - **2**

ENVT2016-1 *Usages et perturbations anthropiques des milieux aquatiques* - Evens EMMANUEL Q1 24 - - **3**

Réponses : interventions techniques, modalités de gestion et de suivi

HULG0487-1 *Gestion et aménagement des sols en région chaude* - Charles BIELDERS, Bruno DELVAUX Q2 22 8 - **3**

HULG0488-1 *Soil erosion and conservation* - Charles BIELDERS Q2 20 22 - **3**

ENVT3035-1 *Epuration des eaux, production d'eau potable et récupération des eaux usées en irrigation* - Hassan EL HALOUANI, Hugues JUPSIN - [6h EXCU] Q1 26 18 [+] **5**

Module "Nature et territoires"

Etat - diagnostic, pressions, impacts

Master de spécialisation en sciences et gestion de l'environnement dans les pays en développement

ENVT2020-1	<i>Zoogéographie, dynamique des populations</i> - Johann DELCOURT	Q2	24	-	-	2
GEOG0040-1	<i>Organisation des milieux urbains</i> - JeanMarie HALLEUX - [6h SEM]	Q1	15	-	[+]	2
ENVT2027-1	<i>Application de la télédétection et des systèmes d'information géographique à la gestion de l'environnement</i> - Antoine DENIS, Bernard TYCHON	Q1	12	12	-	2

Réponses : interventions techniques, modalités de gestion et de suivi

ENVT2058-1	<i>Gestion des écosystèmes tropicaux</i> - JeanLouis DOUCET - [2h SEM]	Q2	12	-	[+]	2
ENVT2023-2	<i>Gestion des ressources piscicoles en eaux douces</i> - Michaël OVIDIO - [3j T. t.]	Q2	12	12	[+]	3
ENVT0064-1	<i>Enjeux de biodiversité</i> - Alain HAMBUECKERS - [8h EXCU]	Q1	10	6	[+]	2
ENVT0063-1	<i>Socioanthropologie de la conservation</i> - Partim 1 : <i>Conservation de la biodiversité et développement durable</i> - Dorothee DENAYER - Partim 2 : <i>Analyse de projets de conservation de la biodiversité</i> - Dorothee DENAYER	Q1	18	-	-	3
GEOG0044-1	<i>Aménagement du territoire dans les PED</i> - Serge SCHMITZ	Q2	24	-	-	3

[...] En accord avec le Jury, choisir un cours dans la liste "Outils de gestion"

Outils de gestion

En accord avec le Jury, choisir des cours pour un total de 6 crédits parmi :

[...] les cours de la liste "Outils de gestion"

Outils de gestion

ENVT2027-1	<i>Application de la télédétection et des systèmes d'information géographique à la gestion de l'environnement</i> - Antoine DENIS, Bernard TYCHON	Q1	12	12	-	2
ENVT0736-2	<i>Gestion de projet de développement et communication</i> - N..., Bernard TYCHON, Joost WELLENS	Q1	12	12	-	2
ENVT2064-1	<i>Conception d'une enquête par questionnaire (partim)</i> - Thomas DOGOT	Q2	12	-	-	2
ENVT2028-2	<i>Systèmes d'avertissement précoces et sécurité alimentaire</i> - Bernard TYCHON	Q1	12	12	-	2
ENVT0028-1	<i>Etude d'impact environnemental : applications dans les pays en développement</i> - Alain HANSON	Q1	12	12	-	2
HULG0489-1	<i>Modélisation environnementale</i> - Mathieu JAVAUX	Q2	24	-	-	2
RISQ2014-2	<i>Introduction aux risques et catastrophes, Partim 1 : Une approche holistique</i> - Pierre OZER	Q1	24	-	-	2
ENVT2063-3	<i>Gestion des déchets</i> - Luc MINNE - [6h EXCU]	Q1	18	-	[+]	2
HULG0490-1	<i>Diagnostic environnemental et indicateurs</i> - Pierre DEFURNY	Q2	24	-	-	2