

Année unique

Les cours ont lieu sur deux sites : Arlon et Gembloux

Pour tout renseignement, contactez :

* à Gembloux Agro-Bio Tech, N...

* à la Faculté des Sciences, Francis ROSILLON - f.rosillon@ulg.ac.be

Cours obligatoires

Enseignement de base

ENVT2007-1	<i>Séminaire d'ouverture : 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 - N..., Bernard TYCHON</i>	12	12	-	2
ENVT2008-1	<i>Géopolitique et organisation institutionnelle de la gestion de l'environnement dans les PED - COLLÉGIALITÉ</i>	12	12	-	2
<i>Remarque : Expert Chaire Sud</i>					
ENVT2009-1	<i>Sociologie du développement, forces motrices des sociétés dans les PED, aspects économiques, aspects culturels - Philippe LEBAILLY, N..., Gautier PIROTTE</i>	24	-	-	3
ENVT2010-1	<i>Acquisition et traitement des données environnementales, indicateurs de développement durable (DPSIR) - Bakary DJABY, AnneClaude ROMAIN</i>	40	20	-	5
ENVT2065-1	<i>Expériences de gestion de l'environnement dans un PED : séminaire résidentiel d'une semaine dans un PED - N..., Bernard TYCHON</i>	48	-	-	3
ENVT2030-1	<i>Séminaire de clôture - obligatoire - N..., Bernard TYCHON</i>	24	-	-	2
Travail de fin d'études					
RTFE2003-1	<i>Travail de fin d'études - COLLÉGIALITÉ</i>	-	-	-	15

Cours au choix

Enseignement spécialisé

Choisir, en accord avec le Conseil des Etudes, un module parmi :

Module "La gestion de l'eau"

Etat - diagnostic, pressions, impacts

ENVT2012-1	<i>Hydrologie des zones inter et subtropicales - François PETIT - [2j T. t.]</i>	18	-	[+]	3
ENVT2013-2	<i>Caractérisation quantitative des eaux de surface et des eaux souterraines - Vincent DEBBAUT</i>	12	12	-	2
ENVT3047-1	<i>Paramètres de qualité physico-chimique des eaux de surface et des eaux souterraines - JeanPaul BARTHELEMY</i>	12	-	-	1
ENVT2015-2	<i>Paramètres de qualité biologique des eaux de surface - Louis LECLERCQ</i>	12	12	-	2
ENVT3048-1	<i>Microbiologie des eaux et maladies hydriques</i>	12	12	-	2

Réponses : interventions techniques, modalités de gestion et de suivi

ENVT2016-1	<i>Usages et perturbations anthropiques des milieux aquatiques - N...</i>	24	-	-	2
ENVT3035-1	<i>Epuration des eaux et production d'eau potable - Hugues JUPSIN, Fouad ZOUHIR</i>	30	24	-	4
ENVT2011-1	<i>Climatologie et agrométéorologie - Michel ERPICUM, Bernard TYCHON</i>	48	-	-	4

Module "La gestion de la nature et la biodiversité"

Etat - Diagnostic, pressions, impacts

ENVT2058-1	<i>Gestion des écosystèmes tropicaux - JeanLouis DOUCET</i>	12	-	-	2
ENVT2020-1	<i>Zoogéographie, dynamique des populations - Roland LIBOIS</i>	24	-	-	2
ENVT2057-1	<i>Biodiversité et aires protégées - Grégory MAHY - [6h SEM]</i>	18	-	[+]	2
ENVT2021-1	<i>Usages et perturbations anthropiques des écosystèmes terrestres et aquatiques - N...</i>	48	-	-	4

Réponses : interventions techniques, modalités de gestion et de suivi

ENVT2059-1	<i>Entomologie appliquée à la gestion de la nature et à la biodiversité - Frédéric FRANCIS</i>	24	-	-	2
ENVT2022-1	<i>Biologie marine, gestion des ressources halieutiques en eaux marines - Gilles LEPOINT</i>	18	6	-	2

ENVT2023-2	<i>Gestion des ressources piscicoles en eaux douces</i> - Michaël OVIDIO - [3j T. t.]	12	12	[+]	2
ENVT2024-2	<i>Nature, Biodiversité et Développement (tourisme, applications médicinales, pratiques traditionnelles)</i> - Alain HAMBUCKERS - [1j T. t.]	18	-	[+]	2
ENVT2025-1	<i>Gestion participative de la nature</i> - Dorothée DENAYER	24	-	-	2

Module "La dégradation du milieu"

Etat - diagnostic, pressions, impacts

ENVT2058-1	<i>Gestion des écosystèmes tropicaux</i> - JeanLouis DOUCET	12	-	-	2
ENVT2011-1	<i>Climatologie et agrométéorologie</i> - Michel ERPICUM, Bernard TYCHON	48	-	-	4
ENVT2062-2	<i>Dégradations des sols, érosion hydrique et éolienne</i> - Gilles COLINET	24	-	-	2
ENVT2060-1	<i>Effets biologiques des polluants</i> - Roger PAUL	12	-	-	2

Réponses : Interventions techniques, modalités de gestion et de suivi

ENVT2019-1	<i>Lutte contre la désertification</i> - Pierre OZER	24	-	-	2
ENVT2026-1	<i>Changement climatique et végétation</i> - Bernard TYCHON	24	-	-	2
ENVT2063-2	<i>Gestion des déchets</i> - Luc MINNE, Philippe THONART	48	-	-	4
ENVT2061-1	<i>Organisation des milieux urbains</i> - Claude FELTZ - [12h SEM]	12	-	[+]	2

Outils de gestion

Choisir, en accord avec le Conseil des Etudes, des cours pour un total de 8 crédits parmi :

GEST3025-1	<i>Conception et évaluation de projets en régions tropicales</i> - Baudouin MICHEL	12	9	-	2
ENVT2027-1	<i>Application de la télédétection et des systèmes d'information géographiques à la gestion de l'environnement</i> - Bernard TYCHON	24	-	-	2
ENVT0736-2	<i>Communication environnementale</i> - MarieClaire BILOCOQ, Nathalie SEMAL	12	12	-	2
ENVT2064-1	<i>Conception d'une enquête par questionnaire (partim)</i> - Thomas DOGOT	12	-	-	2
ENVT2028-1	<i>Systèmes d'avertissement précoces et sécurité alimentaire</i> - René GOMMES, Bernard TYCHON	24	-	-	2
ENVT2066-1	<i>Pratiques de gestion intégrée et participative des ressources en eau</i>	12	12	-	2
ENVT0028-1	<i>Etude d'impact environnemental : applications dans les pays en développement</i> - Alain HANSON	12	12	-	2
ENVT2039-1	<i>Séminaire EXPERT SUD relatif à une problématique environnementale appréhendée selon l'approche pédagogique de la formation (thème variable d'une année à l'autre en fonction de l'expert concerné)</i> - COLLÉGIALITÉ	24	-	-	2

Remarque : Expert Chaire Sud