

Première année

Cours obligatoires

Activités transversales

ENV0010-1	<i>Approche intégrée d'une question d'environnement</i> - Dorothee DENAYER, François MELARD, AnneClaude ROMAIN, Nathalie SEMAL - Suppl : Clémence MASSART	Q1	15	36	-	4
ENV00846-2	<i>Introduction au développement durable</i> - Pierre M. STASSART	Q1	18	6	-	2
ENV00849-2	<i>Collecte et traitement de l'information environnementale y compris l'analyse des systèmes</i> - Philippe ANDRE, AnneClaude ROMAIN		18	18	-	3
ENV00039-2	<i>Modes de connaissance en environnement</i> - François MELARD	Q2	24	12	-	3
ENV003044-1	<i>Approches scientifiques de l'environnement</i> - Philippe ANDRE, JeanJacques BOREUX, Gauthier EPPE, AnneClaude ROMAIN	Q1	60	15	-	6

Milieus et ressources

ENV003045-1	<i>Ecosystèmes : états, ressources et impact des activités anthropiques, Partim 1 : états, ressources, impacts et gestion</i> - Dorothee DENAYER, Célia JOAQUIMJUSTO	Q1	51	18	-	5
ENV003045-2	<i>Ecosystèmes : états, ressources et impact des activités anthropiques, Partim 2 : activités industrielles, transports et techniques de réduction des émissions</i> - Angélique LÉONARD, Roberto RENZONI	Q2	18	6	-	2
ENV003046-1	<i>Ressources naturelles (eau, énergie) et pressions anthropiques</i> - Partim 1 : Carte géologique - Frédéric BOULVAIN - Partim 2 : Eaux souterraines - Philippe ORBAN	Q1	4	12	-	3
ENV003046-2	<i>Ressources naturelles (eau, énergie) et pressions anthropiques, Partim 3 : Ressources énergétiques</i> - JeanMarie HAUGLUSTAINE		12	12	-	3
			16	8	-	3

Société et environnement

SPOL00382-2	<i>Fondement de droit/politique de l'environnement</i> - Sylviane LEPRINCE	Q1	36	12	-	4
ECON002270-1	<i>Economie de l'environnement , Partim 1 : Eléments d'économie pour les sciences de l'environnement</i> - Nadia DE ZOTTI		18	5	-	2
ECON002270-2	<i>Economie de l'environnement , Partim 2 : Economie et environnement</i> - HenryJean GATHON, Axel GAUTIER, Michel HERMANS, Bernard JURION	Q1	24	5	-	3

Modules thématiques au choix

En accord avec le Jury, choisir un module parmi :

Enjeux énergétiques

ENV000867-1	<i>Performance environnementale des bâtiments</i> - JeanMarie HAUGLUSTAINE		20	20	-	3
ENV000019-2	<i>Bilan énergétique et émissions de CO2 sur le cycle de vie d'un bâtiment</i> - Partim 1 : Bâtiments à construire - Philippe ANDRE, JeanMarie HAUGLUSTAINE - Partim 2 : Bâtiments existants - Philippe ANDRE, JeanMarie HAUGLUSTAINE		20	20	-	4
SPOL002306-1	<i>Politiques énergétiques</i> - Partim 1 : Politiques de réduction des émissions - Quentin MICHEL - Suppl : Maxime HABRAN - Partim 2 : Politiques régionales et locales - JeanMarie HAUGLUSTAINE		9	9	-	3

Instruments pour la gouvernance

ENV000013-1	<i>Les outils d'évaluation (études d'incidence, LCA)</i> - Alain HANSON, Nathalie SEMAL	Q2	30	20	-	3
ENV000014-2	<i>Analyse multicritère</i> - JeanJacques BOREUX	Q2	15	15	-	2
ENV000015-2	<i>Les outils de gestion de l'environnement (SME, prospective)</i> - Nathalie SEMAL, Pierre M. STASSART	Q2	24	12	-	3
ENV003015-1	<i>Analyse de projet et communication</i> - Dorothee DENAYER	Q2	8	16	-	2

En accord avec le Jury, choisir un module parmi :

Environnement, risques et santé

