



COMPRENDRE

**TD** : travaux dirigés  
**CM** : cours magistral

**TO** : terminal oral  
**CC** : contrôle continu

**EE** : épreuve écrite

Les informations sur les modalités de contrôle des connaissances sont complétées par leur **coefficient**, l'**échelle de notation** et la **durée de l'examen** (TE uniquement). **Exemple** : TE (80) - 2h équivaut à un examen terminal noté sur 80 (coefficient 4) de 2 heures. Le nombre de **crédits ECTS** des matières correspond également au **coefficient** de la matière.

SEMESTRE 1

	MATIERE	VOLUMES HORAIRES	EXAMEN	CREDITS ECTS
UE1	<b>Théorie, concepts et clefs</b>			<b>9</b>
	Théorie de l'environnement	CM : 16h	CC	3
	Controverses environnementales	CM : 16h	CC	3
	Environnements, Changements, Pouvoirs	CM : 20h	CC	3
UE2	<b>Cadres, codes, gouvernances</b>			<b>5</b>
	Droit de l'environnement et des ressources	CM : 20h	CC	3
	Gouvernances et gestions participatives	CM : 15h	CC	2
UE3	<b>Outils, méthodes, communication</b>			<b>10</b>
	Archives, enquêtes	TD : 10h	CC	2
	Téledétection	TD : 20h	CC	2
	Géomatique pour environnement	TD : 20h	CC	3
	Analyse de données environnementales (niv.1)	TD : 16h	CC	3
UE4	<b>Pratique du terrain</b>			<b>3</b>
	Travail de terrain	TD : 30h	CC	3
UE5	<b>Maîtrise d'une langue étrangère</b>			<b>3</b>
	Atelier anglais pour l'environnement	TD : 15h	CC	3
<b>CM : 87h   TD : 111h</b>				<b>30</b>

SEMESTRE 2

	MATIERE	VOLUMES HORAIRES	EXAMEN	CREDITS ECTS
UE1	<b>Séminaires spécialisés</b>			<b>9</b>
	Climats et interfaces	CM : 20h	CC	3
	Dynamique des hydrosystèmes et ressources en eau	CM : 20h	CC	3
	Approches intégrées des milieux physiques et des paysages	CM : 20h	CC	3
UE2	<b>Méthode</b>			<b>2</b>
	Métiers de l'environnement	TD : 10h	CC	2
UE3	<b>Maîtrise d'une langue étrangère</b>			<b>2</b>
	Atelier anglais pour l'environnement	TD : 15h	CC	2
UE4	<b>Professionalisation : pratique professionnelle et stage</b>			<b>17</b>
	Stage, mémoire, soutenance		CC	14
	Atelier professionnel	TD : 25h	CC	3
<b>CM : 60h   TD : 50h</b>				<b>30</b>

SEMESTRE 3

	MATIERE	VOLUMES HORAIRES	EXAMEN	CREDITS ECTS
UE1	<b>Projets et moyens</b>			<b>7</b>
	Finances	CM : 20h	CC	3
	Projets : gestion, équipe, appels d'offres, subventions	TD : 10h	CC	2
	Communication/valorisation	TD : 10h	CC	2
UE2	<b>Pratique du terrain (2)</b>			<b>5</b>
	Stage de terrain	TD : 30h	CC	5
UE3	<b>Environnement, ressources, gestion</b>			<b>9</b>
	Gestion durable des ressources	CM : 15h	CC	3
	De l'aléa à la gestion des risques naturels	CM : 15h	CC	3
	Evaluation, impacts environnementaux et préservation des milieux	CM : 15h	CC	3
UE4	<b>Outils, méthodes, communication</b>			<b>6</b>
	Analyse de données environnementales (niv.2)	TD : 14h	CC	3
	Géomatique (SIG) pour environnement	TD : 20h	CC	3
UE5	<b>Maîtrise d'une langue étrangère</b>			<b>3</b>
	Atelier anglais pour l'environnement	TD : 15h	CC	3
<b>CM : 65h   TD : 99h</b>				<b>30</b>

SEMESTRE 4

	MATIERE	VOLUMES HORAIRES	EXAMEN	CREDITS ECTS
UE1	<b>Séminaires spécialisés</b>			<b>9</b>
	Erosion et paysages	CM : 20h	CC	3
	Cycle de l'eau dans un bassin : processus, modèles et gestion	CM : 20h	CC	3
	Climatologie diagnostique	CM : 20h	CC	3
UE2	<b>Professionalisation : pratique professionnelle et stage</b>			<b>21</b>
	Ateliers projets	TD : 25h	CC	4
	Stage, mémoire, soutenance		CC	17
<b>CM : 60h   TD : 25h</b>				<b>30</b>