

# CMI Gestion de l'eau et Développement local

Mention : Géographie, Aménagement et Environnement [Master]

## Infos pratiques

- > Composante : Sciences sociales et administration
- > Durée : 2 ans
- > ECTS : 144
- > Ouvert en alternance : Non
- > Formation accessible en : Formation initiale,  
Formation continue
- > Durée moyenne de la formation :
  - M1 - CMI Gestion de l'eau et Développement local :  
441 h
  - M2 - CMI Gestion de l'eau et Développement local :  
336 h

# Programme

## M1 - CMI Gestion de l'eau et Développement local

Semestre 7	Nature	CM	TD	TP	EAD	Crédits
<b>UE Maîtriser un domaine et ses méthodes</b>	UE					21
UE 1 Savoirs fondamentaux	UE					12
EC1: Approches dimensionnelles de l'espace	EC	24				3
EC2: Acteurs et échelles de l'action	EC	24				3
EC3: Projets de territoires, territoires de projet	EC	24				3
EC4: Vulnérabilités et transitions	EC	24				3
UE 2 Pré-spécialisation	UE					9
EC5: Des ressources aux usages de l'eau	EC	24				3
EC6: Fonctionnement des hydrosystèmes	EC	24				3
EC7: Paysage : de l'analyse aux politiques publiques	EC	24				24
<b>UE Développer ses compétences linguistiques</b>	UE					3
UE 4 Apprentissage d'une langue	UE					3
EC11: Apprentissage d'une langue anglais	EC		24			3
<b>UE S'investir pour son université et dans son projet personnel</b>	UE					1,5
UE 5 Projets professionnels et réseaux	UE					1,5
EC12: Projets professionnels et réseaux	EC		12			1,5
<b>UE Conduire un travail personnel mobilisant la recherche/l'expertise</b>	UE					4,5
UE 3 Outils et méthodes du projet	UE					4,5
EC10: Initiation aux techniques d'enquêtes qualitatives	EC	6	18			1,5
EC9: SIG et cartographie	EC	6	18			1,5
EC8: Gestion de bases de données et statistiques	EC	6	18			1,5
<b>UE CMI</b>	UE					9
4H7GCM11 - Projets participatifs	EC	24				3
4H7GCM12 - Management de Projet Système d'information	EC	24	12			3
4H7GCM13 - Jeux d'acteurs dans les organisations	EC	24				3

## Semestre 8

Semestre 8	Nature	CM	TD	TP	EAD	Crédits
<b>UE Maîtriser un domaine et ses méthodes</b>	UE					1,5
UE 6 Recherches et méthodologies	UE					1,5
EC13: Recherches et méthodologies	EC	12				1,5
<b>UE Elargir ses connaissances/personnaliser son parcours</b>	UE					3
UE 7 Projet tutoré	UE					3
EC14: Projet tutoré	EC		45			3
<b>UE Se former en milieu professionnel</b>	UE					25,5
UE 8 Stage recherche ou professionnel	UE					25,5
EC15: Stage recherche ou professionnel	EC					25,5
<b>UE CMI</b>	UE					3
4H8GCM11 - Projet science citoyenne	EC		24			3

## M2 - CMI Gestion de l'eau et Développement local

Smestre 9	Nature	CM	TD	TP	EAD	Crédits
-----------	--------	----	----	----	-----	---------

<b>UE Maîtriser un domaine et ses méthodes</b>	UE					21
UE 1 Savoirs fondamentaux	UE					3
EC1: Gouvernance et participation	EC	24				3
UE 2 Outils et méthodes du projet	UE					3
EC2: Géomatique et analyse spatiale	EC		24			1,5
EC3: Initiation aux techniques d'enquêtes quantitatives	EC		24			1,5
UE 3 Approfondissements	UE					15
EC5: Gestion des milieux aquatiques	EC	24				3
EC6: Hydropolitiques, conflits et coopérations	EC	24				3
EC7: Eau et dispositifs socio-techniques	EC	24				3
EC8: Gestion et acteurs de l'eau	EC	24				3
EC4: Les communs : vers des gouvernances alternatives ?	EC	24				3
<b>UE Elargir ses connaissances/personnaliser son parcours</b>	UE					4,5
UE 4 Séminaire	UE					4,5
4H9GA003 - EC9: Géographie, Environnement, Société et Transition	EC	24				4,5
<b>UE Développer ses compétences linguistiques</b>	UE					3
UE 5 Compétences linguistiques	UE					3
EC10: Geographical studies	EC		24			3
<b>UE S'investir pour son université et dans son projet professionnel</b>	UE					1,5
UE 6 Réseaux professionnels	UE					1,5
EC11: Réseaux professionnels	EC		12			1,5
<b>UE CMI</b>	UE					6
4H9GCM11 - Anglais C1 CMI	EC	24				3
4H9GCM12 - Facilitation stratégique	EC	24				3
<b>Semestre 10</b>	Nature	CM	TD	TP	EAD	Crédits
<b>UE Maîtriser un domaine et ses méthodes</b>	UE					1,5
UE 8 Actualités de la recherche et méthodologie	UE					1,5
EC13: Actualités de la recherche et méthodologie	EC	12				1,5
<b>UE Elargir ses connaissances/personnaliser son parcours</b>	UE					3
UE 7 Projet tutoré	UE					3
EC12: Projet tutoré	EC					3
<b>UE Se former en milieu professionnel</b>	UE					25,5
UE 9 Stage recherche ou professionnel	UE					25,5
EC14: Stage recherche ou professionnel	EC					25,5
<b>UE CMI</b>	UE					6
4H0GCM11 - Co-construction des transitions - Atelier participatif	EC		24			6