

## Livret de l'étudiant



Année universitaire 2009-2010

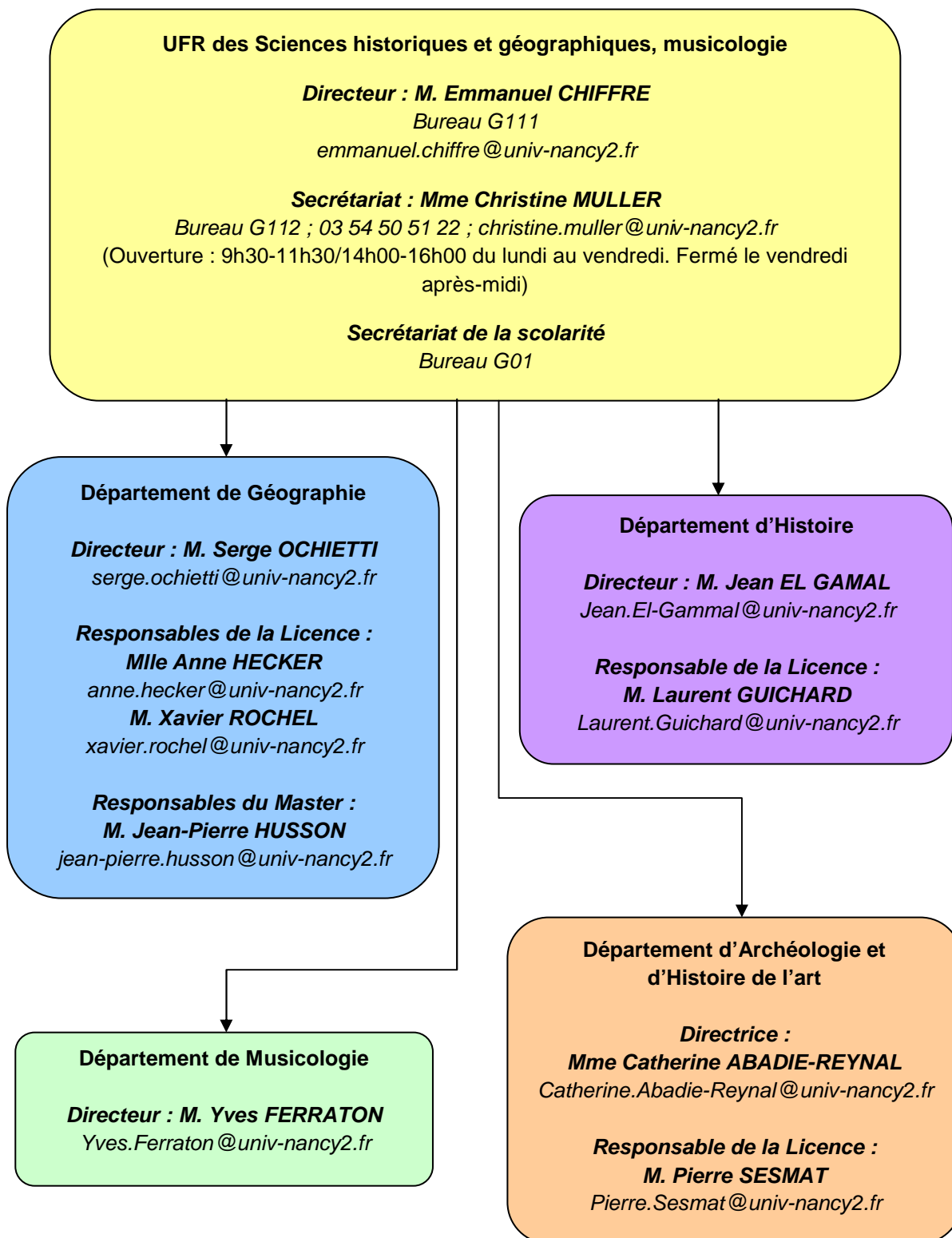
Nancy-Université

UFR des Sciences historiques et géographiques, musicologie

# Sommaire

<b>L'UFR des Sciences historiques et géographiques, musicologie.....</b>	p.3
<b>Les enseignants du Département de Géographie.....</b>	p.4
<b>L'organisation des études de géographie à Nancy.....</b>	p.6
<b>Informations générales.....</b>	p.7
<b>Le calendrier universitaire 2009-2010.....</b>	p.8
<b>Licence 1.....</b>	p.9
<i>Semestre 1.....</i>	p.9
<i>Semestre 2.....</i>	p.12
<b>Licence 2.....</b>	p.15
<i>Semestre 1.....</i>	p.15
<i>Semestre 2.....</i>	p.18
<b>Licence 3.....</b>	p.21
<i>Semestre 1.....</i>	p.21
<i>Semestre 2.....</i>	p.24
<b>Licence : UE libres et complémentaires offertes aux autres composantes.....</b>	p.27
<b>Master Paysage, patrimoine et contraintes naturelles.....</b>	p.30
<i>Master 1.....</i>	p.30
<i>Master 2.....</i>	p.32
<b>Master Aménagement des territoires, reconversions et risques.....</b>	p.35
<i>Master 1.....</i>	p.35
<i>Master 2.....</i>	p.37
<b>Licence professionnelle « SIG Géographie ».....</b>	p.40
<b>Master Conduite de projets et développement des territoires (CPDT).....</b>	p.41
<b>Master Ingénierie urbaine, villes et territoires (IUVT).....</b>	p.41
<b>CAPES.....</b>	p.42

# L'UFR Sciences historiques et géographiques, musicologie



## **Les enseignants du Département de Géographie**

Pour contacter un enseignant, vous pouvez déposer une lettre à son attention à la loge de l'appareur (Bâtiment A au rez-de-chaussée), vous rendre à son bureau durant ses horaires de permanence, ou lui adresser un courrier électronique.

**M. Michel DESHAIES** (Professeur)

mideshaies@wanadoo.fr

Bureau A. 350 – Tel. : 03.54.50.51.34

*Axes de recherche : paysages miniers, Europe centrale et orientale*

**M. Dominique HARMAND** (Professeur)

dominique.harmand@univ-nancy2.fr

Bureau A. 352 – Tel. : 03.54.50.51.35

*Axes de recherche : Est du Bassin de Paris, Vosges, évolution des paysages naturels, risques, Roumanie*

**M. André HUMBERT** (Professeur émérite)

Bureau A. 347 – Tel. : 03.54.50.51.33

*Axes de recherche : évolution des paysages, Espagne et régions méditerranéennes*

**M. Jean-Pierre HUSSON** (Professeur)

Jean-Pierre.Husson@univ-nancy2.fr

Bureau A. 355 – Tel. : 03.54.50.51.37

*Axes de recherche : agro-sylvo-systèmes et leur aménagement, géographie historique, transformation des paysages.*

**M. Serge OCHIETTI** (Professeur)

serge.ochietti@univ-nancy2.fr

Bureau A. 354 – Tel. : 03.54.50.51.36

*Axes de recherche : paléo-environnements du Quaternaire, risques naturels, Canada, France, Maroc*

**M. André WEISROCK** (Professeur émérite)

Bureau A. 354 – Tel. : 03.54.50.51.36

*Axes de recherche : géomorphologie, Maroc.*

**M. Mark BAILONI** (Maître de conférences)

mark.bailoni@univ-nancy2.fr

Bureau A. 336 – Tel. : 03.54.50.51.28

*Axes de recherche : géopolitique, territoires postindustriels (reconversions et identités), géographie électorale, Iles Britanniques, Europe occidentale*

**M. Vincent BERTRAND** (Maître de conférences)

vincent.bertrand@univ-nancy2.fr

Bureau A. 345 – Tel. : 03.54.50.51.32

*Axes de recherche : Paysages périurbains, urbanisme durable, intercommunalité.*

**M. Emmanuel CHIFFRE** (Maître de conférences)

emmanuel.chiffre@univ-nancy2.fr

Bureau A. 352 – Tel. : 03.54.50.51.35

*Axes de recherche : mobilité, patrimoine militaire et de défense, France, Europe de l'Ouest*

**M. Simon EDELBLUTTE** (Maître de conférences)

Simon.Edelblutte@univ-nancy2.fr

Bureau A. 350 – Tel. : 03.54.50.51.34

Axes de recherche : *géographie industrielle et urbaine (villes-usines, villes et paysages industriels, reconversion industrielle).*

**Mme Colette GRANDMONTAGNE** (Maître de conférences)

CRGrandmontagne@aol.com

Bureau A. 347 – Tel. : 03.54.50.51.33

Axes de recherche : *Zones d'activités industrielles et commerciales, innovation, France, Espagne, Amérique.*

**Mlle Anne HECKER** (Maître de conférences)

anne.hecker@univ-nancy2.fr

Bureau A. 345 – Tel. : 03.54.50.51.32

Axes de recherche : *mobilités urbaines, friches de transport, patrimoine, reconversion*

**Mlle Claire LANG** (Maître de conférences)

claire.lang@univ-nancy2.fr

Bureau A. 352 – Tel. : 03.54.50.51.35

Axes de recherche : *hydrologie, risques, environnement.*

**Mlle Mireille LAUFFENBURGER** (Maître de conférences)

mireille.lauffenburger@univ-nancy2.fr

Bureau A. 337 – Tel. : 03.54.50.51.29

Axes de recherche : *environnement, risques, climatologie, changement climatique.*

**Mme Laetitia PERRIER-BRUSLÉ** (Maître de conférences)

laetitia.perrierbrusle@gmail.com

Bureau A. 344 – Tel. : 03.54.50.51.30

Axes de recherche : *territoire, frontière, géopolitique, intégration nationale et continentale, ressources naturelles, Amérique du Sud, Brésil, Bolivie, Pérou*

**M. Xavier ROCHEL** (Maître de conférences)

xavier.rochel@univ-nancy2.fr

Bureau A. 336 – Tel. : 03.54.50.51.28

Axes de recherche : *géographie des forêts, paysages ruraux (géographie historique), environnement, patrimoine naturel et historique*

**M. Anthony TCHÉKÉMIAN** (Maître de conférences)

anthony.tchekemian@univ-nancy2.fr

Bureau A. 337 – Tel. : 03.54.50.51.29

Axes de recherche : *développement rural, territoires et acteurs ruraux, politique agricole commune, représentations sociales, natures urbaine et rurale*

**Mlle Axelle de GASPÉRIN** (ATER)

axelle.de-gasperin@univ-nancy2.fr

Bureau A. 344 – Tel. : 03.54.50.51.30

Axes de recherche : *ville, grands ensembles, Allemagne orientale.*

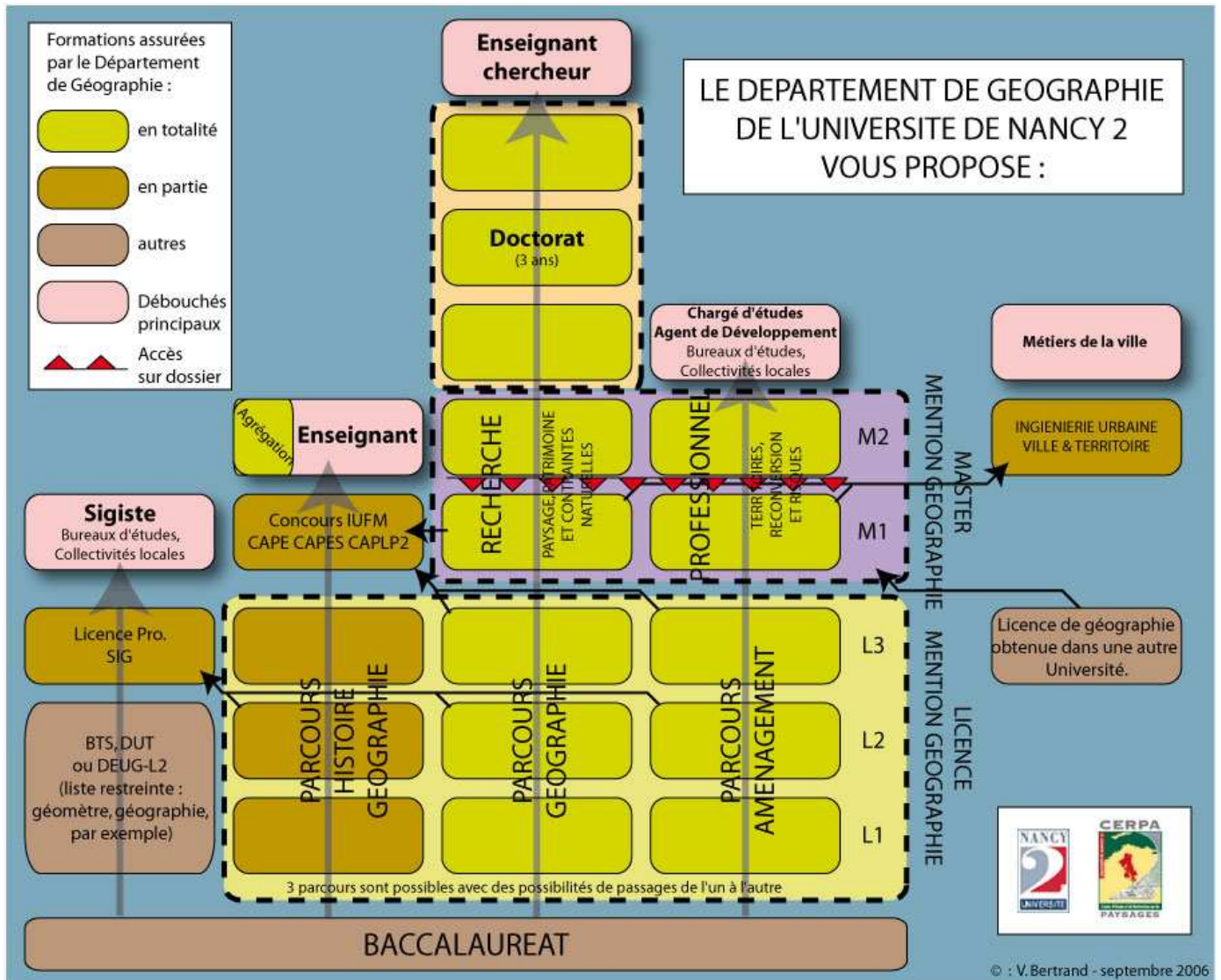
**M. Dominique BRION** (Ingénieur d'études)

dominique.brion@univ-nancy2.fr

Bureau A. 306 (CERPA) – Tel. : 03.54.50.51.27

Axes de recherche : *traitement d'images et multimédia (étude des paysages).*

# L'organisation des études de géographie à Nancy



## **Informations générales**

Le Département de géographie met à la disposition des étudiants :

- une cartothèque (fonds français et étrangers),
- une bibliothèque spécifique,
- un laboratoire de géographie physique,
- un fonds documentaire,
- un local associatif pour les étudiants (GLEG).

Vous pouvez retrouver l'actualité du Département de Géographie sur le blog :

**<http://geonancy2.wordpress.com/>**

Les activités de recherche et l'encadrement doctoral s'appuient sur le Centre d'Études et de Recherches des Paysages (CERPA).



**<http://cerpa.clsh.univ-nancy2.fr/>**

## ***Calendrier universitaire 2009-10***

- **Réunion de rentrée** en MASTER GEOGRAPHIE (pour les deux spécialités : AT2R et 2PCN) :

Lundi 21 septembre 2009 à 9h pour les M1 et à 10h30 pour les M2.

- **Début des cours** en Master : Lundi 21 septembre pour les M1 et les M2.

**LICENCE 1**

Responsable : A. Hecker

**Semestre 1****Parcours Géographie et Aménagement**

<b>Unité 101 : Géographie générale 1</b>					<b>5 ECTS</b>
Responsable : C. Lang					
<b>CM</b>	Vendredi	9h-10h30	Amphi 052		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Les images de la Terre</li> <li>➤ Les paysages naturels</li> </ul>			L. Perrier-Bruslé C. Lang	
<b>TD Explication de cartes topographiques</b>					
	➤ Gr 1	Mardi	10h-12h	Salle A 349	M. Bailoni
	➤ Gr 2	Mercredi	10h-12h	Salle A 349	A. Hecker
	➤ Gr 3	Jeudi	9h-11h	Salle A 349	O. Hochet
	➤ Gr 4	Jeudi	14h-16h	Salle A 349	X. Rochel

<b>Unité 102 : Géographie générale 2</b>					<b>5 ECTS</b>
Responsable : L. Perrier-Bruslé					
<b>CM</b>	Vendredi	10h30-12h	Amphi 052		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Les paysages urbains</li> <li>➤ Les paysages ruraux</li> </ul>			A. Tchékémian L. Perrier-Bruslé et X. Rochel	
<b>TD Explication de documents</b>					
	➤ Gr 1	Mardi	10h-12h	Salle 353	A. De Gaspérin
	➤ Gr 2	Mercredi	10h-12h	Salle 353	X. Rochel
	➤ Gr 3	Jeudi	9h-11h	Salle 353	A. Hecker
	➤ Gr 4	Jeudi	14h-16h	Salle 333	M. Bailoni

<b>Unité 103 : Complément pluridisciplinaire</b>					<b>5 ECTS</b>
<i>Choisir une UE parmi celles proposées par les départements suivants :</i>					
Histoire, histoire de l'art, culture et communication					

<b>Unité 104 : Complément pluridisciplinaire</b>					<b>5 ECTS</b>
<i>Choisir une UE parmi celles proposées par les départements suivants :</i>					
Histoire, histoire de l'art, culture et communication					

<b>Unité 105 : Complément disciplinaire ou pluridisciplinaire</b>	<b>5 ECTS</b>
<i>Choisir une UE parmi celles proposées par les départements suivants :</i> Géographie, histoire, histoire de l'art, culture et communication	

<b>Unité 106 : Méthodologie universitaire</b>	<b>5 ECTS</b>			
Responsable : A. Hecker				
<b>TD Méthodologie du travail documentaire</b>				
➤ Gr 1	Mercredi	10h-12h	Salle A 351	D. Mathis
➤ Gr 2	Jeudi	14h-16h	Salle A 351	A. Hecker
<b>CM-TD Informatique C2i</b>				
<b>Soutien – renforcement des compétences</b>				

### Parcours Histoire-Géographie

<b>Unité 101 HG : Géographie générale 1</b>	<b>5 ECTS</b>			
Responsable : C. Lang				
<b>CM</b>	Vendredi	9h-10h30	Amphi 042	
<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Les images de la Terre</li> <li>➤ Les paysages naturels</li> </ul>				L. Perrier-Bruslé C. Lang
<b>TD Explication de cartes topographiques</b>				
➤ Gr 1	Mardi	10h-12h	Salle A 349	M. Bailoni
➤ Gr 2	Mercredi	10h-12h	Salle A 349	A. Hecker
➤ Gr 3	Jeudi	9h-11h	Salle A 349	O. Hochet
➤ Gr 4	Jeudi	14h-16h	Salle A 349	X. Rochel

<b>Unité 102 HG : Géographie générale 2</b>	<b>5 ECTS</b>			
Responsable : L. Perrier-Bruslé				
<b>CM</b>	Vendredi	10h30-12h	Amphi 042	
<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Les paysages urbains</li> <li>➤ Les paysages ruraux</li> </ul>				A. Tchékémian L. Perrier-Bruslé et X.Rochel
<b>TD Explication de documents</b>				
➤ Gr 1	Mardi	10h-12h	Salle 353	A. De Gaspérin
➤ Gr 2	Mercredi	10h-12h	Salle 353	X. Rochel
➤ Gr 3	Jeudi	9h-11h	Salle 353	A. Hecker
➤ Gr 4	Jeudi	14h-16h	Salle 333	M. Bailoni

<b>Unité 103 HG : Histoire Moderne</b>	<b>5 ECTS</b>
Voir avec le département d'Histoire	

<b>Unité 104 HG : Histoire Contemporaine</b>	<b>5 ECTS</b>
Voir avec le département d'Histoire	

<b>Unité 105 HG : Complément disciplinaire ou pluridisciplinaire</b>	<b>5 ECTS</b>
<b>Choisir une UE parmi celles proposées par les départements suivants :</b> Géographie, histoire, autre (sociologie, histoire de l'art, culture et communication ou hors-champ)	

<b>Unité 106 HG : Méthodologie de la géographie</b>	<b>5 ECTS</b>			
Responsable : A. Hecker				
<b>TD Méthodologie du travail documentaire</b>				
➤ Gr 1	Mercredi	10h-12h	Salle A 351	D. Mathis
➤ Gr 2	Jeudi	14h-16h	Salle A 351	A. Hecker
<b>CM-TD Informatique C2i</b>				
<b>Soutien – renforcement des compétences</b>				

## Semestre 2

### Parcours Géographie et Aménagement

<b>Unité 201 : Géographie générale 3</b>					<b>5 ECTS</b>
Responsable : M. Bailoni					
<b>CM Géographie de la population</b>					
	Mercredi	10h-11h30	Salle A 334	M. Bailoni	
<b>TD Commentaire de documents et de cartes topographiques (géographie humaine)</b>					
➤ Gr 1	Mardi	13h30-15h30	Salle A 349	L. Del Biondo	
➤ Gr 2	Mercredi	16h-18h	Salle A 353	D. Mathis	
➤ Gr 3	Jeudi	10h30-12h30	Salle A 349	A. Tchékémian	

<b>Unité 202 : Géographie générale 4</b>					<b>5 ECTS</b>
Responsable : D. Harmand					
<b>CM Géomorphologie</b>					
	Vendredi	13h30-15h	Salle A 334	D. Harmand	
<b>TD Explication de cartes géologiques (géographie physique)</b>					
➤ Gr 1	Jeudi	8h-10h	Salle A 349	C. Lang	
➤ Gr 2	Vendredi	8h-10h	Salle A 349	C. Lang	

<b>Unité 203 : Outils et techniques de la géographie 1</b>					<b>5 ECTS</b>
Responsable : C. Grandmontagne					
<b>TD Statistiques</b>					
➤ Gr 1	Mardi	10h30-12h	Salle A 351	C. Lang	
➤ Gr 2	Vendredi	10h-11h30	Salle A 351	L. Perrier-Bruslé	
<b>TD Interprétation photographique</b>					
➤ Gr 1	Mardi	8h30-10h	Salle A 349	A. de Gaspérin	
➤ Gr2	Jeudi	14h30-16h	Salle A 349	C. Grandmontagne	

<b>Unité 204 : Ouverture préprofessionnalisante (parcours géographique)</b>					<b>5 ECTS</b>
<b>Choisir une UE d'ouverture préprofessionnalisante :</b>					
Professorat des écoles, métiers de l'administration, autre					

<b>Unité 204A : Initiation à l'aménagement du territoire (parc. aménagement)</b>				<b>5 ECTS</b>
Responsable : A. Tchékémian				
<b>CM Histoire de l'aménagement</b>				
Mardi	15h30-17h	Salle A 353	A. Tchékémian	
<b>CM Grands problèmes environnementaux : vulnérabilité et risques</b>				
Jeudi	13h-14h30	Salle A 353	M. Lauffenburger + A. Tchékémian	

<b>Unité 205 : Complément pluridisciplinaire</b>				<b>5 ECTS</b>
<i>Choisir une UE parmi celles proposées par les départements suivants : Géographie, histoire, sociologie, histoire de l'art, culture et communication</i>				
<b>Unité proposée en géographie : Initiation à la Géopolitique</b>				
Responsable : M. Bailoni				
<b>CM Initiation à la géopolitique</b>				
Lundi	13h30-15h	Salle	M. Bailoni	
<b>TD Initiation à la géopolitique : cas d'étude</b>				
➤ Gr 1	Lundi	10h30-12h	Salle A 349	M. Bailoni
➤ Gr 2	Mercredi	13h30-15h	Salle A 349	M. Bailoni
➤ Gr 3	Vendredi	15h-16h30	Salle A 351	A. Tchékémian

<b>Unité 206 : Renforcement des compétences</b>				<b>5 ECTS</b>
<i>Choisir une UE :</i>				
Langue vivante 1, langue vivante 2, informatique ou UE libre				

### Parcours Histoire-Géographie

<b>Unité 201 HG : Géographie générale 3</b>				<b>5 ECTS</b>
Responsable : M. Bailoni				
<b>CM Géographie de la population</b>				
Mercredi	10h-11h30	Salle A 334	M. Bailoni	
<b>TD Commentaire de documents et de cartes topographiques (géographie humaine)</b>				
➤ Gr 1	Mardi	13h30-15h30	Salle A 349	L. Del Biondo
➤ Gr 2	Mercredi	16h-18h	Salle A 353	D. Mathis
➤ Gr 3	Jeudi	10h30-12h30	Salle A 349	A. Tchékémian

<b>Unité 202 HG : Géographie générale 4</b>				<b>5 ECTS</b>
Responsable : D. Harmand				
<b>CM Géomorphologie</b>				
Vendredi	13h30-15h	Salle A 334	D. Harmand	

<b>TD Explication de cartes géologiques (géographie physique)</b>				
➤ Gr 1	Jeudi	8h-10h	Salle A 349	C. Lang
➤ Gr 2	Vendredi	8h-10h	Salle A 349	C. Lang

<b>Unité 203 HG : Outils et techniques de la géographie 1</b>				<b>5 ECTS</b>
Responsable : C. Grandmontagne				
<b>TD Statistiques</b>				
➤ Gr 1	Mardi	10h30-12h	Salle A 351	C. Lang
➤ Gr 2	Vendredi	10h-11h30	Salle A 351	L. Perrier-Bruslé
<b>TD Interprétation photographique</b>				
➤ Gr 1	Mardi	8h30-10h	Salle A 349	A. de Gaspérin
➤ Gr2	Jeudi	14h30-16h	Salle A 349	C. Grandmontagne

<b>Unité 204 HG : Histoire ancienne ou médiévale</b>				<b>5 ECTS</b>
Voir avec le département d'Histoire				

<b>Unité 205 HG : Complément disciplinaire ou pluridisciplinaire</b>				<b>5 ECTS</b>
<b>Choisir une UE parmi :</b>				
<b>Initiation à la Géopolitique</b>				
Responsable : M. Bailoni				
<b>CM Initiation à la géopolitique</b>				
	Lundi	13h30-15h	Salle	M.Bailoni
<b>TD Initiation à la géopolitique : cas d'étude</b>				
➤ Gr 1	Lundi	10h30-12h	Salle A 349	M. Bailoni
➤ Gr 2	Mercredi	13h30-15h	Salle A 349	M. Bailoni
➤ Gr 3	Vendredi	15h-16h30	Salle A 351	A. Tchékémian
<b>Histoire ancienne ou médiévale</b>				
Voir avec le département d'Histoire				
<b>Unité préprofessionnalisante</b>				
<b>Choisir une UE d'ouverture préprofessionnalisante :</b>				
Professorat des écoles, métiers de l'administration, initiation à l'aménagement				

<b>Unité 206 HG : Renforcement des compétences</b>				<b>5 ECTS</b>
<b>Choisir une UE :</b>				
Langue vivante 1, langue vivante 2, informatique ou UE libre				

**LICENCE 2***Responsable : M. Bailoni***Semestre 3****Parcours Géographie et Aménagement**

<b>Unité 301 : Géographie thématique de la France</b>				<b>6 ECTS</b>
Responsable : J-P. Husson				
<b>CM Les grands ensembles naturels de la France</b>				
Jeudi	11h-13h	Salle A 334	D. Harmand	
<b>CM Géographie humaine et rurale de la France</b>				
Lundi	15h-17h	Salle A 334	J-P. Husson	

<b>Unité 302 : L'eau, le climat et les Hommes</b>				<b>6 ECTS</b>
Responsable : C. Lang				
<b>CM Hydroclimatologie</b>				
Mardi	8h-9h30	Salle A 334	C. Lang	
<b>TD Hydroclimatologie : explication de documents</b>				
Mardi	10h-11h	Salle A 351	C. Lang	
<b>CM Empreinte climatique sur les paysages</b>				
Mercredi	13h30-16h	Salle A 334	S. Ochietti	

<b>Unité 303 : Outils et techniques de la géographie 2</b>				<b>6 ECTS</b>
Responsable : X. Rochel				
<b>TD Cartes topographiques et croquis</b>				
Mardi	16h30-18h	Salle A 349	X. Rochel	
<b>TD Langage de la carte</b>				
➤ Gr 1	Mercredi	16h-17h30	Salle A 349	A. Tchékémian
➤ Gr 2	Vendredi	9h30-11h	Salle A 353	A. Hecker

<b>Unité 304 : Unité professionnalisante (parcours géographie)</b>				<b>6 ECTS</b>
<b>Choisir une UE d'ouverture préprofessionnalisante :</b>				
Professorat des écoles, métiers de l'administration, autre				

<b>Unité 304 A : Aménagement et développement du territoire 1</b> (parcours aménagement) Responsable : S. Edelblutte				<b>6 ECTS</b>
<b>CM-TD Aménagement urbain</b>				
Mardi	15h-16h30	Salle A 349	A. Hecker	
<b>CM-TD Territoires, paysages et dynamiques spatiales de l'industrie</b>				
Jeudi	14h30-16h	Salle A 353	S. Edelblutte	

<b>Unité 305 : Unités libres</b>				<b>4 ECTS</b>
<i>Choisir deux unités libres ou une unité libre et une langue vivante 2</i>				
<b>Unités de géographie : Les grandes aires culturelles</b> Responsable : C. Grandmontagne et L. Perrier-Bruslé				
<b>L'aire culturelle A islamo-maghrébine</b>				
➤ CM	Vendredi	11h-12h	Salle A 334	C. Grandmontagne
➤ TD	Vendredi	12h-12h30	Salle A 334	C. Grandmontagne
<b>L'aire culturelle B latino-américaine</b>				
➤ CM	Vendredi	13h30-14h30	Salle A 334	L. Perrier-Bruslé
➤ TD	Vendredi	14h30-15h30 1 semaine / 2	Salle A 334	L. Perrier-Bruslé

<b>Unité 306 : Langue vivante 1</b>				<b>2 ECTS</b>
Voir les emplois du temps au Service Commun des Langues Vivantes (SCLV)				

### Parcours Histoire-Géographie

<b>Unité 301 HG : Géographie thématique de la France</b> Responsable : J-P. Husson				<b>6 ECTS</b>
<b>CM Les grands ensembles naturels de la France</b>				
Jeudi	11h-13h	Salle A 334	D. Harmand	
<b>CM Géographie humaine et rurale de la France</b>				
Lundi	15h-17h	Salle A 334	J-P. Husson	

<b>Unité 302 HG : Histoire ancienne ou médiévale</b>				<b>6 ECTS</b>
Voir avec le département d'Histoire				

<b>Unité 303 HG : Outils et géographie culturelle</b>					<b>6 ECTS</b>
Responsable : A. Hecker					
<b>TD Langage de la carte + 1 CM-TD aire culturelle (A ou B au choix) + travail personnel</b>					
<b>TD Langage de la carte</b>					
➤ Gr 1	Mercredi	16h-17h30	Salle A 349	A. Tchékémian	
➤ Gr 2	Vendredi	9h30-11h	Salle A 353	A. Hecker	
<b>L'aire culturelle A islamo-maghrébine</b>					
➤ CM	Vendredi	11h-12h	Salle A 334	C. Grandmontagne	
➤ TD	Vendredi	12h-12h30	Salle A 334	C. Grandmontagne	
<b>L'aire culturelle B latino-américaine</b>					
➤ CM	Vendredi	13h30-14h30	Salle A 334	L. Perrier-Bruslé	
➤ TD	Vendredi	14h30-15h30 1semaine / 2	Salle A 334	L. Perrier-Bruslé	
<b>Travail personnel</b>					

<b>Unité 304 HG : Histoire économique et sociale 1</b>					<b>6 ECTS</b>
Voir avec le département d'Histoire					

<b>Unité 305 HG : Unité disciplinaire au choix</b>					<b>4 ECTS</b>
<b>Choisir une UE en géographie ou en histoire :</b>					
<b>Géographie thématique 1</b>					
Responsable : C. Lang					
<b>CM Hydroclimatologie + 1 CM-TD aire culturelle (A ou B au choix)</b>					
<b>CM Hydroclimatologie</b>					
	Mardi	8h-9h30	Salle A 334	C. Lang	
<b>L'aire culturelle A islamo-maghrébine</b>					
➤ CM	Vendredi	11h-12h	Salle A 334	C. Grandmontagne	
➤ TD	Vendredi	12h-12h30	Salle A 334	C. Grandmontagne	
<b>L'aire culturelle B latino-américaine</b>					
➤ CM	Vendredi	13h30-14h30	Salle A 334	L. Perrier-Bruslé	
➤ TD	Vendredi	14h30-15h30 1semaine / 2	Salle A 334	L. Perrier-Bruslé	
<b>Histoire et civilisations</b>					
Voir avec le département d'Histoire					

<b>Unité 306 HG : Langue vivante 1</b>					<b>2 ECTS</b>
Voir les emplois du temps au Service Commun des Langues Vivantes (SCLV)					

## Semestre 4

### Parcours Géographie et Aménagement

<b>Unité 401 : Géographie régionale</b>				<b>6 ECTS</b>
Responsable : V. Bertrand				
<b>CM Régions et régionalisation</b>				
Jeudi	17h30-19h00	Salle A 334	V. Bertrand	
<b>TD Les régions françaises</b>				
➤ Gr 1	Mercredi	17h-18h30	Salle A 349	V. Bertrand
➤ Gr 2	Vendredi	11h-12h30	Salle A 353	A. Hecker
<b>CM Géographie et géopolitique de l'Europe</b>				
Mardi	10h-11h	Salle A 334	M. Bailoni	

<b>Unité 402 : Géographie des milieux</b>				<b>6 ECTS</b>
Responsable : M. Deshaies				
<b>CM-TD Les milieux zonaux</b>				
Vendredi	8h30-10h	Salle A 353	D. Harmand	
<b>CM-TD Les milieux azonaux</b>				
Mercredi	8h-9h30	Salle A 353	M. Deshaies	
<b>CM Océans et littoraux</b>				
Mercredi	11h-12h	Salle A 353	C. Grandmontagne	

<b>Unité 403 : Géographie thématique 1</b>				<b>6 ECTS</b>
Responsable : A. Hecker				
<b>CM-TD La naissance des territoires</b>				
Mercredi	9h30-11h	Salle A 353	D. Mathis	
<b>CM-TD Tourisme et territoire</b>				
Jeudi	10h-11h30	Salle A 353	A. Hecker	

<b>Unité 404 : Unité professionnalisante (parcours géographie)</b>				<b>6 ECTS</b>
<b>Choisir une UE d'ouverture préprofessionnalisante :</b>				
Professorat des écoles, métiers de l'administration, autre				

<b>Unité 404 A : Aménagement et développement du territoire 2</b> <i>(parcours aménagement)</i> Responsable : V. Bertrand				<b>6 ECTS</b>
<b>CM-TD Intercommunalité</b>				
Mercredi	15h30-17h	Salle A 349	V. Bertrand	
<b>CM-TD Eau et aménagement</b>				
Jeudi	14h30-16h	Salle A 353	M. Deshaies	

<b>Unité 405 : Unités libres</b>				<b>4 ECTS</b>
<i>Choisir deux unités libres ou une unité libre et une langue vivante 2</i>				

<b>Unité 406 : Langue vivante 1</b>				<b>2 ECTS</b>
Voir les emplois du temps au Service Commun des Langues Vivantes (SCLV)				

### Parcours Histoire-Géographie

<b>Unité 401 HG : Géographie régionale</b> Responsable : V. Bertrand				<b>6 ECTS</b>
<b>CM Régions et régionalisation</b>				
Jeudi	17h30-19h	Salle A 334	V. Bertrand	
<b>TD Les régions françaises</b>				
➤ Gr 1	Mercredi	17h-18h30	Salle A 349	V. Bertrand
➤ Gr 2	Vendredi	15h-16h30	Salle A 353	A. Hecker
<b>CM Géographie et géopolitique de l'Europe</b>				
Mardi	10h-11h	Salle A 334	M. Bailoni	

<b>Unité 402 HG : Histoire moderne ou contemporaine</b>				<b>6 ECTS</b>
Voir avec le département d'Histoire				

<b>Unité 403 HG : Géographie thématique 2</b>				<b>6 ECTS</b>
Responsable : A. Hecker				
<b>CM-TD La naissance des territoires</b>				
Mercredi	9h30-11h	Salle A 353	D. Mathis	
<b>CM-TD Tourisme et territoire</b>				
Jeudi	10h-11h30	Salle A 353	A. Hecker	
<b>CM Océans et littoraux</b>				
Mercredi	11h-12h	Salle A 353	C. Grandmontagne	

<b>Unité 404 HG : Histoire politique, sociale et économique 2 : périodes moderne et contemporaine</b>				<b>6 ECTS</b>
Voir avec le département d'Histoire				

<b>Unité 405 HG : Unité disciplinaire au choix</b>				<b>4 ECTS</b>
<i>Choisir une UE en géographie ou en histoire :</i>				
<b>Géographie des milieux</b>				
Responsable : M. Deshaies				
<b>CM-TD Les milieux zonaux</b>				
Vendredi	8h30-10h	Salle A 353	D. Harmand	
<b>CM-TD Les milieux azonaux</b>				
Mercredi	8h-9h30	Salle A 353	M. Deshaies	
<b>Histoire et civilisations</b>				
Voir avec le département d'Histoire				

<b>Unité 406 HG : Langue vivante 1</b>				<b>2 ECTS</b>
Voir les emplois du temps au Service Commun des Langues Vivantes (SCLV)				

# LICENCE 3

Responsable : C. Lang

## Semestre 5

### Parcours Géographie et Aménagement

<b>Unité 501 : Géographie thématique 2</b>				<b>6 ECTS</b>
Responsable : M. Lauffenburger				
<b>CM La planète urbanisée</b>				
Jeudi	18h-19h30	Salle A 349	V. Bertrand	
<b>CM Géopolitique</b>				
Mardi	15h-16h30	Salle A 333	M. Bailoni	
<b>CM Topoclimats et climats urbains</b>				
Mardi	8h-9h	Salle A 333	M. Lauffenburger	
<b>Dossier ou rapport de voyage (du voyage réalisé en L2)</b>				

<b>Unité 502 : Les grands ensembles régionaux</b>				<b>6 ECTS</b>
Responsable : M. Deshaies				
<b>CM L'Europe médiane</b>				
Mercredi	8h-9h30	Salle A 334	M. Deshaies	
<b>CM La Chine</b>				
Mardi	10h30-12h	Salle A 334	D. Harmand	
<b>TD Croquis de synthèse régionale</b>				
Vendredi	8h-9h	Salle A 333	L. Del Biondo	

<b>Unité 503 : Outils et techniques de la géographie 3</b>				<b>6 ECTS</b>
Responsable : C. Grandmontagne				
<b>TD Imagerie approfondissement</b>				
Jeudi	11h-12h30	Salle A 349	C. Grandmontagne	
<b>TD Cartes topographiques étrangères</b>				
Jeudi	16h30-18h	Salle A 353	A. de Gaspérin	

<b>Unité 504 : Unité professionnalisante (parcours géographie)</b>	<b>6 ECTS</b>
<b>Choisir une UE d'ouverture préprofessionnalisante :</b> Professorat des écoles, métiers de l'administration, autre	

<b>Unité 504 A : Aménagement et développement du territoire 3 (parcours aménagement)</b> Responsable : C. Lang	<b>6 ECTS</b>		
<b>CM-TD Contraintes naturelles de l'aménagement</b>			
Mardi	13h30-15h	Salle A 349	C. Lang
<b>CM-TD Aspects juridiques de l'aménagement</b>			
Mercredi	17h30-19h	Salle A 349	C. Fiorina et E. Marochini

<b>Unité 505 : Informatique appliquée à la géographie 1</b> Responsable : X. Rochel	<b>4 ECTS</b>			
<b>TD DAO</b>				
➤ Gr 1	Mercredi	14h-15h30	Salle J 03	C. Lang
➤ Gr 2	Mercredi	16-17h30	Salle J 02	X. Rochel
<b>TD Excel et statistiques</b>				
➤ Gr 1	Mardi	15h30-17h	Salle J 03	C. Lang
➤ Gr 2	Vendredi	15h30-17h	Salle J 02	Laetitia Perrier-Bruslé

<b>Unité 506 : Langue vivante 1</b>	<b>2 ECTS</b>
Voir les emplois du temps au Service Commun des Langues Vivantes (SCLV)	

**Parcours Histoire-Géographie**

<b>Unité 501 HG : Les grands ensembles régionaux</b> Responsable : M. Deshaies	<b>6 ECTS</b>		
<b>CM L'Europe médiane</b>			
Mercredi	8h-9h30	Salle A 334	M. Deshaies
<b>CM La Chine</b>			
Mardi	10h30-12h	Salle A 334	D. Harmand
<b>TD Croquis de synthèse régionale</b>			
Vendredi	8h-9h	Salle A 333	L. Del Biondo

<b>Unité 502 HG : Histoire périodique (antique ou médiévale ou moderne ou contemporaine)</b>	<b>6 ECTS</b>
Voir avec le département d'Histoire	

<b>Unité 503 HG : Unité disciplinaire au choix</b>	<b>6 ECTS</b>		
<i>Choisir une UE en géographie ou en histoire :</i>			
<b>Géographie thématique 3</b> Responsable : C. Grandmontagne			
<b>CM Topoclimats et climats urbains</b>			
Mardi	8h-9h	Salle A 333	M. Lauffenburger
<b>TD Imagerie approfondissement</b>			
Jeudi	11h-12h30	Salle A 349	C. Grandmontagne
<b>TD Cartes topographiques étrangères</b>			
Jeudi	16h30-18h	Salle A 353	A. de Gaspérin
<b>Histoire thématique 1</b>			
Voir avec le département d'Histoire			

<b>Unité 504 HG : Enseignement 1</b>	<b>6 ECTS</b>		
Responsable : C. Grandmontagne			
<b>TD Commentaire et dossier documentaire type CAPES</b>			
Vendredi	15h30-17h	Salle A 349	C. Grandmontagne et M. Dondon
<b>CM Epistémologie de l'histoire</b>			
Mercredi	17h-18h30		

<b>Unité 505 HG : Géographie thématique 4</b>	<b>4 ECTS</b>		
Responsable : V. Bertrand			
<b>CM La planète urbanisée</b>			
Jeudi	18h-19h30	Salle A 349	V. Bertrand
<b>CM Géopolitique</b>			
Mardi	15h-16h30	Salle A 333	M. Bailoni

<b>Unité 506 HG : Langue vivante 1</b>	<b>2 ECTS</b>
Voir les emplois du temps au Service Commun des Langues Vivantes (SCLV)	

## Semestre 6

### Parcours Géographie et Aménagement

<b>Unité 601 : Géographie thématique 3</b>				<b>6 ECTS</b>
Responsable : X. Rochel				
<b>CM Biogéographie</b>				
Jeudi	15h-16h30	Salle A 334	X. Rochel	
<b>CM Pédologie et géomorphologie</b>				
Mardi	13h30-16h (8 séances)	Salle A 351	S. Ochietti	
<b>CM Milieux forestiers et aménagement</b>				
Vendredi	13h30-15h	Salle A 353	J-P. Husson	

<b>Unité 602 : Grands ensembles régionaux en France et en Europe</b>				<b>6 ECTS</b>
Responsable : E. Chiffre				
<b>CM L'Italie</b>				
Vendredi	11h-12h	Salle A 334	E. Chiffre	
<b>CM-TD Les moyennes montagnes</b>				
Mercredi	8h-10h	Salle A 334	E. Chiffre	
<b>CM-TD Le Bassin parisien</b>				
Mardi	10h30-12h30	Salle A 349	A. Hecker	

<b>Unité 603 : Géographie thématique 4</b>				<b>6 ECTS</b>
Responsable : L. Perrier-Bruslé				
<b>CM L'agriculture dans les pays du Sud</b>				
Jeudi	13h-14h30	Salle A 334	L. Perrier-Bruslé	
<b>CM Hommes et paysages en Amérique du Nord</b>				
Mercredi	11h30-13h	Salle A 334	S. Ochietti et M. Deshaies	

<b>Unité 604 : Unité professionnalisante (parcours géographie)</b>				<b>6 ECTS</b>
<b>Choisir une UE d'ouverture préprofessionnalisante :</b>				
Professorat des écoles, métiers de l'administration, autre				

<b>Unité 604 A : Aménagement et développement du territoire 4</b> (parcours aménagement) Responsable : E. Chiffre				<b>6 ECTS</b>
<b>CM Transports et aménagement</b>				
	Jeudi	8h30-10h	Salle A 353	E. Chiffre
<b>Conférences</b>				
	Mardi	17h-19h	Salle A 353	Intervenants divers
<b>Dossier ou stage</b>				

<b>Unité 605 : Informatique appliquée à la géographie 2</b>				<b>4 ECTS</b>
Responsable : M. Lauffenburger				
<b>TD CAO</b>				
➤ Gr 1	Mercredi	14h-15h30	Salle J 03	M. Lauffenburger
➤ Gr 2	Mercredi	15h30-17h	Salle J 03	M. Lauffenburger
<b>Stage</b>				

<b>Unité 606 : Langue vivante 1</b>				<b>2 ECTS</b>
Voir les emplois du temps au Service Commun des Langues Vivantes (SCLV)				

### Parcours Histoire-Géographie

<b>Unité 601 HG : Géographie de la France et de l'Europe</b>				<b>6 ECTS</b>
Responsable : A. Hecker				
<b>CM Activités économiques de la France</b>				
	Mercredi	10h-11h30	Salle ???	A. Hecker
<b>CM L'Italie</b>				
	Vendredi	11h-12h	Salle A 334	E. Chiffre
<b>Choisir un CM-TD :</b>				
<b>CM-TD Les moyennes montagnes</b>				
	Mercredi	8h-10h	Salle A 334	E. Chiffre
<b>CM-TD Le Bassin parisien</b>				
	Mardi	10h30-12h30	Salle A 349	A. Hecker

<b>Unité 602 HG : Histoire périodique (antique ou médiévale ou moderne ou contemporaine)</b>	<b>6 ECTS</b>
Voir avec le département d'Histoire	

<b>Unité 603 HG : Unité disciplinaire au choix</b>	<b>6 ECTS</b>
<i>Choisir une UE en géographie ou en histoire :</i>	
<b>Géographie thématique 5</b> Responsable : X. Rochel	
<b>CM Biogéographie</b>	
Jeudi	15h-16h30 Salle A 334 X. Rochel
<b>CM Milieux forestiers et aménagement</b>	
Vendredi	13h30-15h Salle A 353 J-P. Husson
<b>TD Géographie et littérature</b>	
Mercredi	14h-15h Salle A 351 C. Grandmontagne
<b>Histoire thématique 1</b>	
Voir avec le département d'Histoire	

<b>Unité 604 HG : Enseignement 2</b> Responsable : M. Deshaies	<b>6 ECTS</b>
<b>CM Epistémologie de la géographie</b>	
Vendredi	15h30-17h Salle A 334 M. Deshaies
<b>CM Epistémologie de l'histoire</b>	
Mercredi	17h-18h30

<b>Unité 605 HG : Géographie thématique 6</b> Responsable : L. Perrier-Bruslé	<b>4 ECTS</b>
<b>CM L'agriculture dans les pays du Sud</b>	
Jeudi	13h-14h30 Salle A 334 L. Perrier-Bruslé
<b>CM Hommes et paysages en Amérique du Nord</b>	
Mercredi	11h30-13h Salle A 334 S. Ochietti et M. Deshaies

<b>Unité 606 HG : Langue vivante 1</b>	<b>2 ECTS</b>
Voir les emplois du temps au Service Commun des Langues Vivantes (SCLV)	

# Licence : UE libres et complémentaires offertes aux autres composantes

## Licence 1

<b>Unité 103, 104 ou 105 : Ville et paysages urbains</b>				<b>5 ECTS</b>
Responsable : A. Tchékémian				
<i>Unité proposée en Licence Histoire, Sociologie et Culture et Communication</i>				
<b>CM Ville et paysages urbains</b>				
	Vendredi	13h-14h	Amphi 042	A. Tchékémian
<b>TD Ville et paysages urbains</b>				
➤	Gr 1	Mardi	14h-16h	Salle A 351
➤	Gr 2	Mercredi	14h-16h	Salle A 351
				A. Tchékémian
				A. Tchékémian

<b>Unité 103, 104 ou 105 : Environnement et risques</b>				<b>5 ECTS</b>
Responsable : M. Lauffenburger				
<i>Unité proposée en Licence Histoire, Sociologie et Culture et Communication</i>				
<b>CM Environnement et risques</b>				
	Vendredi	13h-14h	Amphi 052	M. Lauffenburger
<b>TD Environnement et risques</b>				
➤	Gr 1	Mardi	14h-16h	Salle A 353
➤	Gr 2	Mercredi	14h-16h	Salle A 353
➤	Gr 3	Vendredi	8h-10h	Salle A 353
				M. Lauffenburger
				M. Lauffenburger
				J-P. Fizaine

<b>Unité 204 : Relations internationales et géopolitique</b>				<b>5 ECTS</b>
Responsables : C. Metzger et M. Bailoni				
<i>Unité d'ouverture proposée à toutes les licences du campus sauf Histoire et Géographie</i>				
<b>CM Relations internationales</b>				
				C. Metzger
<b>CM Initiation à la géopolitique</b>				
	Lundi	13h30-15h	Amphi 052	M. Bailoni

<b>Unité 205 : Initiation à la géopolitique</b>				<b>5 ECTS</b>
Responsable : M. Bailoni				
<i>Unité proposée en Licence Géographie, Histoire, Sociologie et Culture et Communication</i>				
<b>CM Initiation à la géopolitique</b>				
Lundi	13h30-15h	Amphi 052	M. Bailoni	
<b>TD Initiation à la géopolitique : cas d'étude</b>				
➤ Gr 1	Lundi	10h30-12h	Salle A 349	M. Bailoni
➤ Gr 2	Mercredi	13h30-15h	Salle A 349	M. Bailoni
➤ Gr 3	Vendredi	15h-16h30	Salle A 351	A. Tchékémian

## Licence 2 ou 3

<b>Unité 304 HG Histoire du Moyen-âge et géographie de la France</b>				<b>6 ECTS</b>
<i>Unité proposée en Licence Histoire Parcours Histoire-Géographie</i>				
<b>TD Langage de la carte + 1 CM-TD aire culturelle (A ou B au choix) + TD Imagerie</b>				
<b>TD Langage de la carte</b>				
➤ Gr 1	Mercredi	16h-17h30	Salle A 349	A. Tchékémian
➤ Gr 2	Vendredi	9h30-11h	Salle A 353	A. Hecker
<b>L'aire culturelle A islamo-maghrébine</b>				
➤ CM	Vendredi	11h-12h	Salle A 334	C. Grandmontagne
➤ TD	Vendredi	12h-12h30	Salle A 334	C. Grandmontagne
<b>L'aire culturelle B latino-américaine</b>				
➤ CM	Vendredi	13h30-14h30	Salle A 334	L. Perrier-Bruslé
➤ TD	Vendredi	14h30-15h30 1semaine / 2	Salle A 334	L. Perrier-Bruslé
<b>TD Imagerie</b>				
Mardi	12h-13h	Salle A 349	C. Grandmontagne	

<b>Unité 304 ou 504 : Histoire du Moyen-âge et géographie de la France</b>				<b>6 ECTS</b>
<i>Unité proposée au Parcours Professorat des écoles</i>				
<b>CM Géographie humaine et rurale de la France</b>				
Lundi	15h-17h	Salle A 334	J-P. Husson	
<b>CM Histoire médiévale</b>				
Lundi	14h-15h			

<b>Unité 404 ou 604 : Histoire et géographie de l'Europe</b>				<b>6 ECTS</b>
<i>Unité proposée au Parcours Professorat des écoles</i>				
<b>CM La France et l'Europe</b>				
Lundi	15h30-17h	Amphi 052	M. Deshaies	
<b>CM Histoire médiévale</b>				
Lundi	12h-14h		F. Muller	

<b>Unité 305 ou 505 : Géographie de l'aire culturelle islamo-maghrébine</b>				<b>2 ECTS</b>
Responsable : C. Grandmontagne				
<i>Unité d'ouverture proposée à toutes les licences du campus</i>				
➤ CM	Vendredi	11h-12h	Salle A 334	C. Grandmontagne
➤ TD	Vendredi	12h-12h30	Salle A 334	C. Grandmontagne

<b>Unité 305 ou 505 : Géographie de l'aire culturelle latino-américaine</b>				<b>2 ECTS</b>
Responsable : L. Perrier-Bruslé				
<i>Unité d'ouverture proposée à toutes les licences du campus</i>				
➤ CM	Vendredi	13h30-14h30	Salle A 334	L. Perrier-Bruslé
➤ TD	Vendredi	14h30-15h30 1semaine / 2	Salle A 334	L. Perrier-Bruslé

<b>Unité 405 ou 605 : La France et l'Europe</b>				<b>2 ECTS</b>
Responsable : M. Deshaies				
<i>Unité d'ouverture proposée à toutes les licences du campus</i>				
<b>CM La France et l'Europe</b>				
Lundi	15h30-17h	Amphi 052	M. Deshaies	

# Master de Géographie

Responsable : J-P. Husson

## Master Paysage, patrimoine et contraintes naturelles

Responsable : D. Harmand

### M1 - Semestre 1

<b>Unité 701 : Enseignements fondamentaux</b>				<b>9 ECTS</b>
Responsable : J-P. Husson				
<b>CM Méthodologie</b>				
Lundi	9h-10h30	Salle A 349	D. Harmand et M. Deshaies	
<b>CM Territoires, reconversion et patrimoine</b>				
Lundi	10h30-12h	Salle A 349	J-P. Husson	
<b>CM Processus et genèse des territoires</b>				
Mardi	10h30-12h	Salle A 333	S. Ochietti et A. Hecker	

<b>Unité 702 : Les outils du géographe 1</b>				<b>6 ECTS</b>
Responsable : V. Bertrand				
<b>Choisir 3 TD (ou 4 avec un langue et/ou une unité de L) :</b>				
<b>TD Laboratoire</b>				
Mardi	13h30-16h30	Laboratoire	J-P. Fizaine	
<b>TD Imagerie satellitaire</b>				
Vendredi	15h-16h30	Salle ???	M. Lauffenburger	
<b>TD Stage de terrain</b>				
Mardi	8h30-10h	Salle A 353	D. Harmand	
<b>TD Traitement de l'image et mise en forme documentaire</b>				
Vendredi	9h30-11h	Salle J02	D. Brion	
<b>TD SIG initiation</b>				
Jeudi	9h30-12h30 1 semaine/2	Salle J110	M. Bailoni et C. Lang	

<b>TD Imagerie approfondissement</b>				
	Jeudi	11h-12h30	Salle A 349	C. Grandmontagne
<b>TD Initiation aux archives</b>				
	Jeudi	16h30-18h	Archives dptales	X. Rochel
<b>TD Pratique de l'enquête / note de synthèse</b>				
	Jeudi	18h-19h30	Salle A 351	S. Rauscent (8 et 22/10 ; 5 et 19/11 ; 3 et 17/12)
	Vendredi	17h-20h	Salle ???	L. Perrier-Bruslé (23 et 30/10 ; 6/11)
<b>TD DAO</b>				
➤	Gr 1	Mercredi	14h-15h30	Salle J 03 C. Lang
➤	Gr 2	Mercredi	16-17h30	Salle J 02 X. Rochel
<b>TD Langue</b>				
Voir les emplois du temps au Service Commun des Langues Vivantes (SCLV)				

<b>Unité 703 : Enseignements spécialisés 1</b>				<b>15 ECTS</b>
Responsable : D. Harmand				
<b>1 CM obligatoire et 2 CM au choix :</b>				
<b>CM La Lorraine et le Grand-Est (CM obligatoire)</b>				
	Mercredi	8h-9h30	Salle A 353	J-P. Husson
<b>CM Processus d'urbanisation et développement durable</b>				
	Mercredi	14h-15h30	Salle A 333	V. Bertrand
<b>CM Risques naturels et anthropisation</b>				
	Jeudi	8h-9h30	Salle A 313	D. Harmand
<b>CM Outils et méthodes d'étude des environnements naturels</b>				
	Mercredi	9h30-11h	Salle A 333	S. Ochietti

## M1 - Semestre 2

<b>Unité 801 : Enseignements spécialisés 2</b>				<b>9 ECTS</b>
Responsable : S. Ochietti				
<b>3 CM plus 1 CM au choix en 801 AT2R :</b>				
<b>CM Changements climatiques et risques</b>				
	Mardi	14h-15h30	Salle A 333	M. Lauffenburger
	Mardi	17h-18h30	Salle A 333	
	Mercredi	11h-12h30	Salle A 349	
<b>CM Données du sous-sol</b>				
	Vendredi	9h-10h	Salle ???	S. Ochietti
	Vendredi	10h-12h	Salle A 349	
	Vendredi	13h-14h30	Salle A 351	

<b>CM Les paysages périurbains</b>			
Lundi	9h-10h30	Salle A 353	V. Bertrand
Mercredi	14h-15h30	Salle A 353	
Jeudi	9h-10h30	Salle A 351	
<b>CM au choix : voir emploi du temps 801 AT2R</b>			

<b>Unité 802 : Mémoire d'étape</b>	<b>21 ECTS</b>
------------------------------------	----------------

## M2 - Semestre 1

<b>Unité 901 : Théorie et pratique du développement durable</b>			<b>9 ECTS</b>
Responsable : V. Bertrand			
<b>Bloc de CM et TD (1 thème par semaine) :</b>			
Lundi	13h30-19h	Salle A 353	
<b>Concevoir un écoquartier</b>			V. Bertrand (28/09)
<b>Ruralité et développement durable</b>			J-P. Husson (5/10)
<b>Les énergies renouvelables</b>			M. Deshaies (le 12/10 14h-16h + sortie ultérieure)
<b>Les carrières</b>			D. Harmand (le 12/10 16h-18h + sortie ultérieure)
<b>Mobilité et ville durable</b>			A. Hecker (19/10)
<b>L'exploitation des alluvions, entre prédation et protection durable ?</b>			S. Edelblutte (semaine terrain)
<b>Commerce et développement durable</b>			C. Grandmontagne (2/11)
<b>Ressources en Amérique Latine, du développement au développement durable</b>			L. Perrier-Bruslé (9/11)
<b>Les ressources en eau : enjeux géopolitiques contre développement durable ?</b>			C. Lang et M.Bailoni (16/11)
<b>Forêt et développement durable en France</b>			X. Rochel (23/11)
<b>Réchauffement climatique et Plans climat</b>			M. Lauffenburger (30/11)
<b>Acteurs ruraux et développement durable</b>			A. Tchékémian (7/12)
			(14/12)

<b>Unité 902 : Les outils du géographe 2</b>				<b>6 ECTS</b>
Responsable : V. Bertrand				
<b>Choisir 2 TD (ou 3 avec un langue et/ou une unité de L) :</b>				
<b>TD Laboratoire</b>				
Mardi	13h30-16h30	Laboratoire	J-P. Fizaine	
<b>TD Imagerie satellitaire</b>				
Vendredi	15h-16h30	Salle ???	M. Lauffenburger	
<b>TD CAO+DAO approfondissements</b>				
Lundi 28/09 ; 5 et 12/10 ; 9 et 23/11 ; 7/12	9h-12h	Salle J03 (3 séances) Salle J110 ( 3 s.)	V. Bertrand	
<b>TD Stage de terrain</b>				
Mardi	8h30-10h	Salle A 353	D. Harmand	
<b>TD Traitement de l'image et mise en forme documentaire</b>				
Vendredi	9h30-11h	Salle J02	D. Brion	
<b>TD SIG initiation</b>				
Judi	9h30-12h30 1 semaine/2	Salle J110	M. Bailoni et C. Lang	
<b>TD SIG approfondissement (uniquement ouvert aux étudiants qui ont suivi l'initiation en M1)</b>				
Judi	13h-16h 1 semaine/2	Salle J110	C. Lang	
<b>TD Imagerie approfondissement</b>				
Judi	11h-12h30	Salle A 349	C. Grandmontagne	
<b>TD Initiation aux archives</b>				
Judi	16h30-18h	Archives dptales	X. Rochel	
<b>TD Pratique de l'enquête / note de synthèse</b>				
Judi	18h-19h30	Salle A 351	S. Rauscent (8 et 22/10 ; 5 et 19/11 ; 3 et 17/12)	
Vendredi	17h-20h	Salle ???	L. Perrier-Bruslé (23 et 30/10 ; 6/11)	
<b>TD DAO</b>				
➤ Gr 1	Mercredi	14h-15h30	Salle J 03	C. Lang
➤ Gr 2	Mercredi	16-17h30	Salle J 02	X. Rochel
<b>TD Langue</b>				
Voir les emplois du temps au Service Commun des Langues Vivantes (SCLV)				

<b>Unité 903 : Enseignements et travail de recherche</b>				<b>15 ECTS</b>
Responsable : M. Deshaies				
<b>1 CM obligatoire et 2 CM au choix :</b>				
<b>CM Paysages, géohistoire et géosystèmes (CM obligatoire)</b>				
Vendredi	11h-12h	Salle A 349	A. Humbert	

<b>CM Géohistoire et patrimoine</b>			
Mercredi	14h30-16h	Salle A 349	X. Rochel
<b>CM Milieux fluviatiles et risques</b>			
Jeudi	8h-9h30	Salle A 351	M. Deshaies
<b>CM Paysages et aménagement</b>			
Mardi	16h30-18h	Salle A 351	J-P. Husson
<b>CM Contraintes naturelles et développement durable</b>			
Vendredi	13h30-15h	Salle A 353	D. Harmand
<b>CM Présentation orale et études de cas</b>			
Mercredi	11h-12h30	Salle A 333	S. Ochietti

## **M2 - Semestre 2**

<b>Unité 1001 : Travail d'étude et de recherche</b>	<b>30 ECTS</b>
---	----------------

# Master Aménagement des territoires, reconversions et risques

Responsable : V. Bertrand

## M1 - Semestre 1

<b>Unité 701 : Enseignements fondamentaux</b>				<b>9 ECTS</b>
Responsable : J-P. Husson				
<b>CM Méthodologie</b>				
Lundi	9h-10h30	Salle A 349	D. Harmand et M. Deshaies	
<b>CM Territoires, reconversion et patrimoine</b>				
Lundi	10h30-12h	Salle A 349	J-P. Husson	
<b>CM Processus et genèse des territoires</b>				
Mardi	10h30-12h	Salle A 333	S. Ochietti et A. Hecker	

<b>Unité 702 : Les outils du géographe 1</b>				<b>6 ECTS</b>
Responsable : V. Bertrand				
<b>Choisir 3 TD (ou 4 avec un langue et/ou une unité de L) :</b>				
<b>TD Laboratoire</b>				
Mardi	13h30-16h30	Laboratoire	J-P. Fizaine	
<b>TD Imagerie satellitaire</b>				
Vendredi	15h-16h30	Salle ???	M. Lauffenburger	
<b>TD Stage de terrain</b>				
Mardi	8h30-10h	Salle A 353	D. Harmand	
<b>TD Traitement de l'image et mise en forme documentaire</b>				
Vendredi	9h30-11h	Salle J02	D. Brion	
<b>TD SIG initiation</b>				
Jeudi	9h30-12h30 1 semaine/2	Salle J110	M. Bailoni et C. Lang	
<b>TD Imagerie approfondissement</b>				
Jeudi	11h-12h30	Salle A 349	C. Grandmontagne	
<b>TD Initiation aux archives</b>				
Jeudi	16h30-18h	Archives dptales	X. Rochel	
<b>TD Pratique de l'enquête / note de synthèse</b>				
Jeudi	18h-19h30	Salle A 351	S. Rauscent (8 et 22/10 ; 5 et 19/11 ; 3 et 17/12)	
Vendredi	17h-20h	Salle ???	L. Perrier-Bruslé (23 et 30/10 ; 6/11)	

<b>TD DAO</b>				
➤ Gr 1	Mercredi	14h-15h30	Salle J 03	C. Lang
➤ Gr 2	Mercredi	16-17h30	Salle J 02	X. Rochel
<b>TD Langue</b>				
Voir les emplois du temps au Service Commun des Langues Vivantes (SCLV)				

<b>Unité 703 : Enseignements spécialisés 1</b>				<b>15 ECTS</b>
Responsable : D. Harmand				
<b>4 CM obligatoires et 2 au choix</b> <i>Les CM obligatoires sont assortis de 2 séances de conférence chacun.</i>				
<b>CM Réseaux, infrastructures et territoires (CM obligatoire)</b>				
Lundi	14h-15h30	Salle A 349	E. Chiffre	
<b>CM Reconversion et renouveau industriel (CM obligatoire)</b>				
Vendredi	8h-9h30	Salle A 349	S. Edelblutte	
<b>CM Processus d'urbanisation et de développement durable (CM obligatoire)</b>				
Mercredi	14h-15h30	Salle A 333	V. Bertrand	
<b>CM Risques naturels et anthropisation (CM obligatoire)</b>				
Jeudi	8h-9h30	Salle A 313	D. Harmand	
<b>CM Le diagnostic de territoire</b>				
Vendredi	11h-12h30	Salle A 353	B. Valentin	
<b>CM La Lorraine et le Grand Est</b>				
Mercredi	8h-9h30	Salle A 353	J-P. Husson	
<b>CM Outils et méthodes d'études des environnements naturels</b>				
Mercredi	9h30-11h	Salle A 333	S. Ochietti	

## M1 - Semestre 2

<b>Unité 801 : Risques et reconversion des territoires</b>				<b>9 ECTS</b>
Responsable : M. Deshaies				
<b>CM Exploitation des ressources naturelles</b>				
Mardi	9h30-11h	Salle A 353	M. Deshaies	
Mercredi	9h30-11h	Salle A 349		
Jeudi	10h30-12h	Salle A 351		
<b>CM Hydroclimatologie appliquée et gestion de l'eau</b>				
Lundi	10h30-12h	Salle A 353	C. Lang	
Jeudi	14h-15h30	Salle A 351		
Jeudi	16h-17h30	Salle A 349		

<b>CM Les nouveaux espaces économiques périurbains : les ZA Reconversion industrielle</b>			
Lundi	14h-15h30	Salle A 349	C. Grandmontagne
Lundi	17h-18h30	Salle A 349	
Mercredi	16h-17h30	Salle A 353	
<b>CM La gestion des risques</b>			
Lundi	15h30-17h	Salle A 349	D. Harmand
Mardi	11h-12h30	Salle A 353	
Mardi	15h30-17h	Salle A 333	
<b>CM Approche juridique de l'aménagement et de l'urbanisme</b>			
Mercredi	17h30-19h	Salle A 353	C. Fiorina
Jeudi	17h30-19h	Salle A 353	

<b>Unité 802 : Stage et rapport 1</b>	<b>21 ECTS</b>
---------------------------------------	----------------

## M2 - Semestre 1

<b>Unité 901 : Théorie et pratique du développement durable</b>		<b>9 ECTS</b>
Responsable : V. Bertrand		
<b>Bloc de CM et TD (1 thème par semaine) :</b>		
Lundi	13h30-19h	Salle A 353
<b>Concevoir un écoquartier</b>		V. Bertrand (28/09)
<b>Ruralité et développement durable</b>		J-P. Husson (5/10)
<b>Les énergies renouvelables</b>		M. Deshaies (le 12/10 14h-16h + sortie ultérieure)
<b>Les carrières</b>		D. Harmand (le 12/10 16h-18h + sortie ultérieure)
<b>Mobilité et ville durable</b>		A. Hecker (19/10)
<b>L'exploitation des alluvions, entre prédation et protection durable ?</b>		S. Edelblutte (semaine terrain)
<b>Commerce et développement durable</b>		C. Grandmontagne (2/11)
<b>Ressources en Amérique Latine, du développement au développement durable</b>		L. Perrier-Bruslé (9/11)
<b>Les ressources en eau : enjeux géopolitiques contre développement durable ?</b>		C. Lang et M. Bailoni (16/11)
<b>Forêt et développement durable en France</b>		X. Rochel (23/11)
<b>Réchauffement climatique et Plans climat</b>		M. Lauffenburger (30/11)
<b>Acteurs ruraux et développement durable</b>		A. Tchékémian (7/12)
		(14/12)

<b>Unité 902 : Les outils du géographe 2</b>				<b>6 ECTS</b>
Responsable : V. Bertrand				
<b>Choisir 2 TD (ou 3 avec un langue et/ou une unité de L) :</b>				
<b>TD Laboratoire</b>				
Mardi	13h30-16h30	Laboratoire	J-P. Fizaine	
<b>TD Imagerie satellitaire</b>				
Vendredi	15h-16h30	Salle ???	M. Lauffenburger	
<b>TD CAO+DAO approfondissements</b>				
Lundi 28/09 ; 5 et 12/10 ; 9 et 23/11 ; 7/12	9h-12h	Salle J03 (3 séances) Salle J110 ( 3 s.)	V. Bertrand	
<b>TD Stage de terrain</b>				
Mardi	8h30-10h	Salle A 353	D. Harmand	
<b>TD Traitement de l'image et mise en forme documentaire</b>				
Vendredi	9h30-11h	Salle J02	D. Brion	
<b>TD SIG initiation</b>				
Jeudi	9h30-12h30 1 semaine/2	Salle J110	M. Bailoni et C. Lang	
<b>TD SIG approfondissement (uniquement ouvert aux étudiants qui ont suivi l'initiation en M1)</b>				
Jeudi	13h-16h 1 semaine/2	Salle J110	C. Lang	
<b>TD Imagerie approfondissement</b>				
Jeudi	11h-12h30	Salle A 349	C. Grandmontagne	
<b>TD Initiation aux archives</b>				
Jeudi	16h30-18h	Archives dptales	X. Rochel	
<b>TD Pratique de l'enquête / note de synthèse</b>				
Jeudi	18h-19h30	Salle A 351	S. Rauscent (8 et 22/10 ; 5 et 19/11 ; 3 et 17/12) L. Perrier-Bruslé (23 et 30/10 ; 6/11)	
Vendredi	17h-20h	Salle ???		
<b>TD DAO</b>				
➤ Gr 1	Mercredi	14h-15h30	Salle J 03	C. Lang
➤ Gr 2	Mercredi	16-17h30	Salle J 02	X. Rochel
<b>TD Langue</b>				
Voir les emplois du temps au Service Commun des Langues Vivantes (SCLV)				

<b>Unité 903 : Aménagement, développement des territoires et risques</b>			<b>15 ECTS</b>
Responsable : V. Bertrand			
<b>CM Reconstitution territoriale</b>			
Mercredi	8h30-10h	Salle A 349	V. Bertrand
<b>CM Géohistoire et patrimoine</b>			
Mercredi	14h30-16h	Salle A 349	X. Rochel
<b>CM Statuts et protection des espaces naturels</b>			
Mercredi	16h-17h30	Salle A 351	J-P. Husson
<b>CM Milieux fluviaux et risques</b>			
Jeudi	8h-9h30	Salle A 351	M. Deshaies
<b>CM Paysage et aménagement</b>			
Mardi	16h30-18h	Salle A 351	J-P. Husson
<b>CM Contraintes naturelles et développement durable</b>			
Vendredi	13h30-15h	Salle A 353	D. Harmand
<b>CM Géopolitique de l'aménagement du territoire</b>			
Vendredi	8h-9h30	Salle A 333	M. Bailoni
<b>CM Le nouveau urbain</b>			
Mardi	11h-12h30	Salle A 351	S. Edelblutte
<b>CM Financement européens</b>			
Lundi (19/10 ; 2 et 16/11 ; 14/12)	9h-12h	Salle ???	D. Lorrette
Mardi 27/10	9h-12h ; 13h30-16h30		
<b>Cycle de conférences</b>			
Mardi	18h-19h30	Salle A 353	Divers intervenants
Mercredi	17h30-19h30	Salle A 353	

## **M2 - Semestre 2**

<b>Unité 1001 : Stage et rapport 2</b>	<b>30 ECTS</b>
--	----------------

# Licence professionnel « SIG Géographie »

Responsable : X. Rochel

Ne figurent que les enseignements réalisés à Nancy 2

<b>U1 : Acquisition des données</b>			
<b>CM Fonctionnement et dynamique des espaces géographiques</b>			
Mercredi	10h-12h 1 semaine/2	Salle A 431	J-P. Husson

<b>U2 : Analyse des données</b>			
<b>TD CAO</b>			
Mercredi	8h-10h30	Salle J 02	X. Rochel
<b>TD Traitement des données satellitaires</b>			
Lundi	11h-12h	Salle A 353	M. Lauffenburger

<b>U3 : Outils</b>			
<b>TD Recherche documentaire et traitement de l'image</b>			
Mercredi	10h30-12h	Salle J 02	D. Brion

<b>U4 : Aménagement, aspects juridiques</b>			
<b>TD Aspects géographiques et juridiques de l'aménagement</b>			
Lundi	9h30-11h	Salle A 353	A. Tchékémian

# Master « Conduite de Projets et Développement des Territoires » (CPDT)

## Master 1

<b>UE CP 221 : Initiation aux démarches de cartographie</b>			
<b>CM</b>			
10h de cours	Semaine bloquée	Salle A 358	A. de Gaspérin
<b>TD CAO</b>			
20h de TD 2 groupes de 20 étudiants	Semaine bloquée	Salle J ???	A. de Gaspérin et M. Lauffenburger
<b>Géographie de la ville (non ouvert)</b>			

# Master « Ingénierie Urbaine, Villes et Territoires » (IUVT)

## Master 2

<b>Croissance des villes et fonctions urbaines</b>			
<b>CM</b>	Semaine bloquée	ENSGSI	C. Seyer
<b>Aménagement de la ville et politiques urbaines</b>			
<b>CM</b>	Semaine bloquée	ENSGSI	Conférenciers
<b>UE CP 38209 : Initiation aux démarches de cartographie</b>			
TD Arcview	Semaine bloquée	Salle J	
TD DAO Illustrator	Semaine bloquée	Salle J	V. Bertrand
TD Photoshop	Semaine bloquée	Salle J	A. Rodriguez

# CAPES

Responsable : C. Grandmontagne

## Avant l'écrit

TD Commentaire de dossiers				
➤ Gr 1	Mardi	13h30-15h	Salle A 334	C. Grandmontagne
➤ Gr 2	Mardi	17h-18h30	Salle A 349	C. Grandmontagne
CM Nourrir les Hommes				
	Jeudi	8h30-10h30	Salle A 334	Divers enseignants
CM L'Europe				
	Mardi	15h-17h	Salle A 334	Divers enseignants
CM + TD Méthodologie de la dissertation				
CM (12s.) + TD (8s.)	Jeudi	17h30-19h	Salle A 349 (8 premières semaines) puis A 334	C. Grandmontagne
CM La France : aménager les territoires				
	Vendredi	14h-16h	Salle A 333	Divers enseignants

## Après l'écrit

TD Commentaire de cartes				
	Mardi	16h30-18h30	Salle A 349	X. Rochel
TD Commentaire de documents à l'oral				
➤ Gr 1	Vendredi	13h30-15h	Salle A 349	C. Grandmontagne
➤ Gr 2	Vendredi	15h-16h30	Salle A 349	L. Perrier-Bruslé