

Intitulé du programme et horaires	Fil conducteur	Problématiques possibles	Notions attendues	Études de cas possibles	Ressources possibles (scientifiques et pédagogiques)	Pistes de mise en œuvre et démarches possibles	Points de vigilance
48 heures	«Environnement, développement, mobilité : les défis d'un monde en transition »				<a href="http://geoconfluences.ens-lyon.fr/informations-scientifiques/a-la-une/notion-a-la-une/notion-transition">http://geoconfluences.ens-lyon.fr/informations-scientifiques/a-la-une/notion-a-la-une/notion-transition</a>		
<b>Thème 1 : Sociétés et environnements : des équilibres fragiles (12-14 heures)</b>							
Les sociétés face aux risques.	Les sociétés humaines : entre valorisation des ressources, protection des milieux et gestion des risques	Quelles pistes pour faire face aux risques croissants ?	Transition, changement climatique, environnement, milieu, peuplement, risques, acteurs.	Le changement climatique et ses effets sur un espace densément peuplé : exemple du delta du Mékong, des littoraux d'Europe du Nord-Ouest, etc. L'Arctique : fragilité et attractivité. La forêt amazonienne : un environnement fragile soumis aux pressions et aux risques. Les Alpes : des environnements vulnérables et valorisés.	Virginie Raison, 2033, Atlas des futurs du Monde, R. Laffont, 2010. Les risques majeurs. Guide général. Edition : PARIS : DPPR - SDPRM – 2004. Ces risques que l'on dit naturels MARTIN P Edition : PARIS : EDITIONS EYROLLES - 2007	Une étude de cas peut ouvrir le programme: une démarche inductive est attendue.	On retrouve des thématiques des anciens programmes (2° ou 1ère ) mais avec des horaires différents et des approches différentes. Prudence dans les analyses dans des questions souvent médiatisées de façon dramatique. Éviter les approches qui chercheraient à être exhaustives sur une question comme celle-ci.
Des ressources majeures sous pression : tensions, gestion.		Comment garantir un approvisionnement durable en ressources majeures ?	Territoire, transition, changement climatique, environnement, ressources.		B. Barré et B. Mérenne-Schoumaker, Atlas des énergies mondiales, Autrement, 2017. Affronter le manque d'eau dans une métropole. Le cas de Recife – Brésil, Sciences sociales. Le regard sociologique. Villeneuve-d'Ascq: Presses universitaires du Septentrion, 2018	Analyse de cartes (milieux, ressources,...), de graphiques (évolution du mix énergétique...)	
La France : des milieux métropolitains et ultramarins entre valorisation et protection.		Comment la France parvient-elle à valoriser et protéger son environnement ?	Territoire, peuplement, transition, changement climatique, environnement, milieu, ressources, risques, acteurs.		GayJean-Christophe L'outre-mer français: un espace singulier, Paris, Belin, 2003 (rééd. 2008). Benoît Simmiat, Atlas de la France du futur, notre avenir en 72 cartes, éd Autrement, 2016. Cailly Laurent, Vanier Martin (dir) La France. Une géographie urbaine, Paris, A. Colin, 2010	Recentrer le travail précédent sur le cas de la France.	Ne pas oublier les territoires ultramarins. Éviter d'envisager l'articulation valorisation/ protection comme allant de soi : nécessité de montrer aussi les contradictions potentielles inhérentes à cette association.

**Thème 2 : Territoires, populations et développement : quels défis ? (12-14 heures)**

Des trajectoires démographiques différenciées : les défis du nombre et du vieillissement	Gérer la question démographique et les inégalités socio-spatiales sont des enjeux fondamentaux pour les sociétés, mais différents selon les territoires entre pays riches et les pays en développement	Quels sont les choix et les trajectoires démographiques pour parvenir à un développement ?	Transition, croissance démographique, population, peuplement	Comparaison entre les trajectoires démographiques chinoises et japonaise. Les enjeux du vieillissement au Japon. Développement et inégalités dans un pays émergent : le cas de la Russie ou du Brésil. Les modalités du développement en Inde	PISON, Gilles, JACQUART, Albert (préface), Atlas de la population mondiale. Faut-il craindre le vieillissement et le dynamisme démographique ? Autrement, 2009 ZANINETTI, Jean-Marc, Géographie des peuplements et des populations. L'homme sur la terre. PUF, collection Licence, 2011.	Faire apparaître la diversité des modèles de développement grâce à une démarche comparative	
Développement et inégalités.		Quelles politiques possibles pour réduire les inégalités ?	Croissance économique, émergence, développement, développement			Faire apparaître la diversité des modèles de développement grâce à une démarche comparative	Se méfier de l'ancienne notion de Nord(s) et Sud(s) qu'on trouve encore sur certains documents
La France : dynamiques démographiques, inégalités socio-économiques.		Quelles sont les politiques menées pour faire face aux dynamiques démographiques et aux inégalités socio-économiques ?	Territoire, acteur, transition, croissance, développement durable, inégalité, population, peuplement			Mazuy Magali, Barbieri Magali, Breton Didier, Albi Hippolyte d' « L'évolution démographique récente de la France: baisse de la fécondité, augmentation de la mortalité » Populations, n° 71 (3), 2016, p. 423-486. Poupard Gilles, Tanguy Patrick « Les territoires français face à la crise. Des divergences territoriales croissantes » Population et avenir n° 707, mars-avril 2012, p. 47	Ne pas oublier le rôle des acteurs géographiques (Etat, UE...)

**Thème 3 : Des mobilités généralisées (12-14 heures)**

Les migrations internationales.	L'essor des mobilités dans une planète globalisée	Comment les flux migratoires transforment-ils les espaces de départ comme les espaces d'arrivée ?	mondialisation, migration	La mer Méditerranée : un bassin migratoire. Les mobilités d'études et de travail intra-européennes. Les migrations et la frontière EU/Mexique. Dubaï : pôle touristique et migratoire. Les Etats-Unis : pôle touristique majeur à l'échelle mondiale. La mer Méditerranée : bassin touristique majeur.	La population mondiale - Répartition, dynamique et mobilité - 3e édition Olivier David, 2015. Les migrations environnementales, Enjeux et gouvernance, Christel Cournil et Benoît Mayer, 2014, Presses de Sciences Po	L'étude de cas choisie sera aisément replacée dans un contexte plus général de migrations, politiques ou économiques, à différentes échelles, à l'aide de quelques cartes.	Attention à relativiser les migrations à grande échelle	
- Les mobilités touristiques internationales.		En quoi la démocratisation des moyens de transport a-t-elle un impact sur les espaces touristiques ?	mondialisation, tourisme, territoire			Ph. duhamel, "Le tourisme. lectures géographiques", Doc Photo n°8094 de 2013. Ph. Duhamel, Géographie du tourisme: dynamiques, acteurs et territoires, 2018. Question au Concours en 2018 dont la bibliographie est sur géoconfluence.	La révolution des transport (vols long courriers low cost, gigantisme...) induit de nouvelles mobilités touristiques, qui entraînent l'aménagement des territoires	
La France : mobilités, transports et enjeux d'aménagement.		Comment l'aménagement du territoire tente-t-il de concilier essor des mobilités, réseaux de transport et gestion durable de l'environnement ?	mobilités, territoire, acteur				L'inégale mobilité peut être un point de départ pour étudier les réseaux de transport et les inégalités territoriales, avant de réfléchir aux solutions pour un aménagement durable du territoire.	Chapitre particulièrement chargé : prévoir assez de temps pour le traiter

**Thème 4 : L'Afrique australe : un espace en profonde mutation (8-10 heures)**

Des milieux à valoriser et à ménager.	La transition est un défi majeur pour les PED, à l'exemple de l'Afrique Australe	En quoi peut-on valoriser durablement cet espace fragile ?	acteur, mondialisation, territoire, transition, changement climatique, environnement, milieu, ressources, risques, croissance, développement et développement durable, émergence, inégalité, population, peuplement, migration, mobilité, tourisme			Travail d'équipes possible à partir de documents fournis par le professeur pour remobiliser les notions de l'année	Combattre les préjugés sur l'Afrique (la misère, le VIH...)
Les défis de la transition et du développement pour des pays inégalement développés		Quelles pistes pour une transition équitable en Afrique Australe ?			Philippe GERVAIS-LOMBONY, L'Afrique du Sud et ses Etats voisins, Colin, U, 2013		
Des territoires traversés et remodelés par des mobilités complexes		Quels enjeux autour des mobilités humaines de la région ?			Frontières d'Afrique, Pour en finir avec un mythe, Michel Foucher, C.N.R.S. Editions, 2014		