

ACTUALITE & REFLEXION

UTL Marseille – Aix Marseille Université
Année universitaire 2023-2024



Université du Temps Libre Marseille
Aix Marseille Université
11, rue Edmond Rostand
13006 Marseille

Tél.: 04 13 94 61 81
Mail: utl-marseille@univ-amu.fr
<https://utl.univ-amu.fr/activites-a-marseille>

LUNDI

- **Actualité économique et sociale** avec Sandrine PARAYRE – P. 2
- **Cinq grands problèmes géographiques contemporains** avec Rodolphe DODIER – P. 3 & 4

MARDI

- **Histoire et Actualité Internationale** avec Virginie TISSERANT – P. 5
- **Géopolitique des mondes latino-américains** avec Virginie TISSERANT – P. 6

MERCREDI

- **Géopolitique des ressources et des territoires** avec Rodolphe DODIER – P. 7 & 8
- **Le Monde en Transition** avec Rodolphe DODIER – P. 9
- **Actualité des sciences dans la société** avec Olivier SOLINAS & un expert invité – P. 10, 11 & 12

VENDREDI

- **Géopolitique de la Chine** avec Stéphane KRONENBERGER- P. 13

TARIF SEMINAIRE 125€ (tarif plein) / 95€ (tarif réduit)

Dégressivité applicable sur un séminaire supplémentaire (sauf séminaire spécifique ou non dégressif)

JOUR ET HORAIRE : LUNDI, 10H30-12H00 (Semaine A & B)

INTERVENANT: Sandrine PARAYRE



Professeure agrégée de sciences économiques et sociales au lycée Thiers de Marseille, Sandrine Parayre y enseigne les sciences économiques et sociales.

Elle enseigne en classe préparatoire littéraire voie économique et sociale dite Khâgne B/L et dans un cycle pluridisciplinaire d'enseignement supérieur (Cypes) en partenariat avec AMU. Elle est aussi formatrice académique pour les professeurs de SES (sciences économiques et sociales), membre du jury du CAPES externe et a fait partie du groupe d'experts qui a rédigé les derniers programmes de SES de lycée sous la direction de Ph. Aghion et P.M. Menger

CONTENU ET OBJECTIF

Ce séminaire d'actualité économique et sociale poursuivra la même ambition que les années précédentes : **proposer une formation à l'analyse économique mais aussi sociologique à partir d'évènements qui ont marqué la vie économique et sociale récente tant sur le plan national qu'international**

Il s'agira au cours de ces séances de s'approprier les grilles de lectures que proposent les chercheurs en sciences sociales (économistes, sociologues, politistes) pour rendre compte des grands enjeux du monde contemporain à l'image des conséquences du retour de l'inflation dans nos économies, des impacts de l'immigration sur l'activité économique, des effets de l'intelligence artificielle sur la qualité et la nature des emplois.



Le séminaire constituera également l'opportunité de penser des questions d'actualité qui ne manqueront pas de surgir au fur et à mesure de l'avancée du calendrier, comme le poids de la dette publique, les tensions autour du consentement à l'impôt, ou encore le financement de la transition écologique dû au changement climatique.

CINQ GRANDS PROBLEMES GEOGRAPHIQUES CONTEMPORAINS

TARIF SEMINAIRE 125€ (tarif plein) / 95€ (tarif réduit)

Dégressivité applicable sur un séminaire supplémentaire (sauf séminaire spécifique ou non dégressif)

JOUR ET HORAIRE : LUNDI, 14H00 -16H00 (Semaine B)



INTERVENANT : Rodolphe DODIER

Actuellement Professeur des Universités à Aix-Marseille Université, Rodolphe DODIER est chercheur en géographie sociale et aménagement. Il s'est plus particulièrement intéressé à l'articulation entre les transformations économiques et les questions sociales, en particulier dans les territoires périurbains. Il a aussi travaillé sur la dimension socio-spatiale de l'insertion professionnelle, sur les comportements touristiques, sur l'aménagement de la montagne, sur les pratiques de la forêt, etc. Il travaille actuellement sur les questions de mobilité (démobilité, altermobilité, transition mobilitaire), notamment sur la Région Sud Est.

Séance 1 : Enjeux géopolitiques et environnementaux autour du cycle de l'eau dans le Monde

Le cycle de l'eau serait la dernière limite planétaire franchie (Wang-Erlandsonn et al. 2023) selon les scientifiques des *Transitions Studies*. Qu'est-ce que cela implique en termes de recomposition de la géopolitique de l'eau, d'utilisation de la ressource à l'échelle internationale, d'implications économiques et sociales aux échelles nationales, de lutte contre le dérèglement climatique et d'adaptation aux profonds changements en cours dans le système Monde ?

Séance 2 : La problématique de la gestion de l'eau dans une région méditerranéenne

A une échelle plus locale, la gestion de l'eau peut s'avérer problématique dans nos régions méditerranéennes. L'année 2022, avec sa sécheresse printanière et estivale a mis en évidence la forte tension sur la ressource et des recompositions dans le jeu des acteurs techniques et politiques autour de l'eau (gestion de Serre-Ponçon, approvisionnement en eau potable dans le Var, etc.) dessinant une nouvelle géopolitique locale de l'eau. Comment relier ces aspects à la situation internationale ?

Séance 3 : Mobilités locales, comparaisons à l'échelle européenne et internationale

Vu de la France, la mobilité semble rester un angle mort de la nécessaire transition de l'organisation de nos sociétés et de nos modes de vies. En passant à l'échelle européenne, il est possible de mettre en évidence de nombreuses transformations sous l'égide croisée des politiques publiques et des changements de comportement : budgets carbone individuels (Lahti), forte baisse du coût des transports ferroviaires (Allemagne), villes vélo (Copenhague), villes pédestres, etc., caractérisant une nouvelle géopolitique du savoir-faire en matière de mobilité locale. (Suite...)

CONTENU ET OBJECTIF

Dans ce nouveau séminaire, nous vous proposons d'approfondir cinq grands problèmes contemporains qui comportent des dimensions géographiques signifiantes : les questions de l'eau, de la mobilité, des migrations, du tourisme, de la ville. **Dans la continuité des séminaires « Le Monde en transition » et « Géopolitique des ressources et des territoires »**, il s'agit d'utiliser une approche croisant analyse géopolitique et/ou économique et sensibilité aux questions sociales et environnementales. Le tout, dans une démarche inscrite dans une dimension historique afin de mieux comprendre les enjeux présents, mais aussi en se projetant dans l'avenir en utilisant les démarches de la prospective. Le traitement de chacun des cinq grands problèmes alternera une première séance à l'échelle mondiale et nationale et une seconde séance aux échelles régionales et locales, en se concentrant sur des territoires de la Région Provence-Alpes-Côte d'Azur (PACA).



Les personnes ayant suivi le cours 2022-23
« Géopolitique des ressources » sont invitées à
se diriger vers le cours « 5 grands problèmes
géographiques contemporains » en 2023-24.

CINQ GRANDS PROBLEMES GEOGRAPHIQUES CONTEMPORAINS

PROGRAMME SUITE

Séance 4 : La Région Sud et la mobilité locale : un rendez-vous manqué ?

Alors que la structuration régionale permettrait théoriquement de développer de nombreuses alternatives à l'automobile solo, la Région Sud reste en retard en raison de la forte persistance de comportements automobiles individualistes, des « galères » de l'utilisation des transports en communs ou des mobilités douces, et de la promotion de politiques publiques au mieux inefficaces, car méconnaissant les réalités sociales et économiques de la population, au pire marquées par le mépris social et le déni de la diversité des territoires.

Séance 5 : Géopolitique des migrations internationales : assistons-nous à une « crise migratoire » ?

Les migrations internationales sont depuis longtemps une composante du fonctionnement politique et économique du système Monde. Ces migrations, qu'elles soient d'origine politique, économique ou, désormais, climatique, modifient à la fois les pays de départ et les territoires d'accueil. Pour autant, la période actuelle est-elle vraiment marquée par une « crise migratoire » en raison d'une situation géopolitique tendue, ou est-ce un construit politique et selon quels ressorts ?

Séance 6 : En Région PACA, du contrôle de la frontière aux dispositifs d'accueil et à l'insertion sociale

Le territoire régional est fortement « travaillé » par les migrations contemporaines. La frontière des Alpes est un des principaux itinéraires de transit et aussi le lieu de l'exercice du contrôle de la frontière par l'Etat, parfois dans des conditions délicates ou générant des conflits locaux très vifs (Roya, Briançonnais). C'est aussi l'un des principaux territoires d'accueil et d'insertion sociale des migrants, particulièrement à Marseille même, faisant de cette ville un laboratoire social et politique particulièrement intéressant.

Séance 7 : Quel avenir pour le tourisme mondialisé ?

Alors que le nombre de touristes dans le monde a dépassé le milliard en 2019, il est désormais avéré que le tourisme international n'est pas « durable » dans sa conception et son organisation politique, économique, sociale et environnementale actuelle. Quelles sont les perspectives de transformation du tourisme mondialisé à l'heure actuelle, entre sur fréquentation de certains sites, budget carbone trop élevé et recompositions géopolitiques incertaines ?

Séance 8 : Quel avenir pour le tourisme dans les Alpes du Sud ?

Le tourisme hivernal dans les Alpes du Sud est confronté à un défi de taille, s'adapter à des changements climatiques rapides et mettant en cause la pérennité de la ressource en neige (et en eau ou en énergie pour la neige de « culture »). L'analyse des politiques publiques et de la configuration géopolitique locale permet-elle de mettre en évidence des transformations profondes (tourisme estival, 4 saisons, diversification des activités, prise en compte de la mobilité, etc.) ? Les stations de ski jouent-elles « avec » ou « contre » les territoires ?

Séance 9 : Quelles villes pour demain ? Utopies urbaines à l'échelle internationale

Après Brasilia, Chandigarh, Masdar (Dubai) ou Ordos (Chine), le projet de ville linéaire promu par NEOM en Arabie Saoudite est la dernière utopie urbaine à être mise en œuvre, au nom désormais de l'adaptation aux contraintes climatiques et environnementales. Quel est le devenir de ces projets urbains ? Quelles évolutions sociales, politiques, économiques les font passer (ou pas) à l'état de ville ? Les utopies urbaines actuelles ne se construisent-elles pas à une autre échelle, à travers des transformations de plus petite taille initiées par des collectifs citoyens de nature variée selon les pays ?



Séance 10 : Marseille, de l'histoire urbaine aux dynamiques urbaines actuelles et futures

De nombreux chercheurs se sont intéressés à Marseille, en particulier Marcel Roncayolo (1990, 1996) et André Donzel (2001, 2014), comme laboratoire de l'urbain, avec son histoire spécifique, ses recompositions économiques, ses caractéristiques sociales, sa figure de ville cosmopolite, etc. Une analyse de Marseille aujourd'hui nécessite de revenir sur des questions vives, le logement indigne, la mobilité, la délinquance, mais aussi sur les contradictions entre sa figure de ville « maudite » (Cesare Mattina 2021) et celle de métropole-nature (Jean-Noël Consalès 2023). Quelles transformations pour Marseille dans un contexte géopolitique local renouvelé ?

TARIF SEMINAIRE 125€ (tarif plein) / 95€ (tarif réduit)

Dégressivité applicable sur un séminaire supplémentaire (sauf séminaire spécifique ou non dégressif)

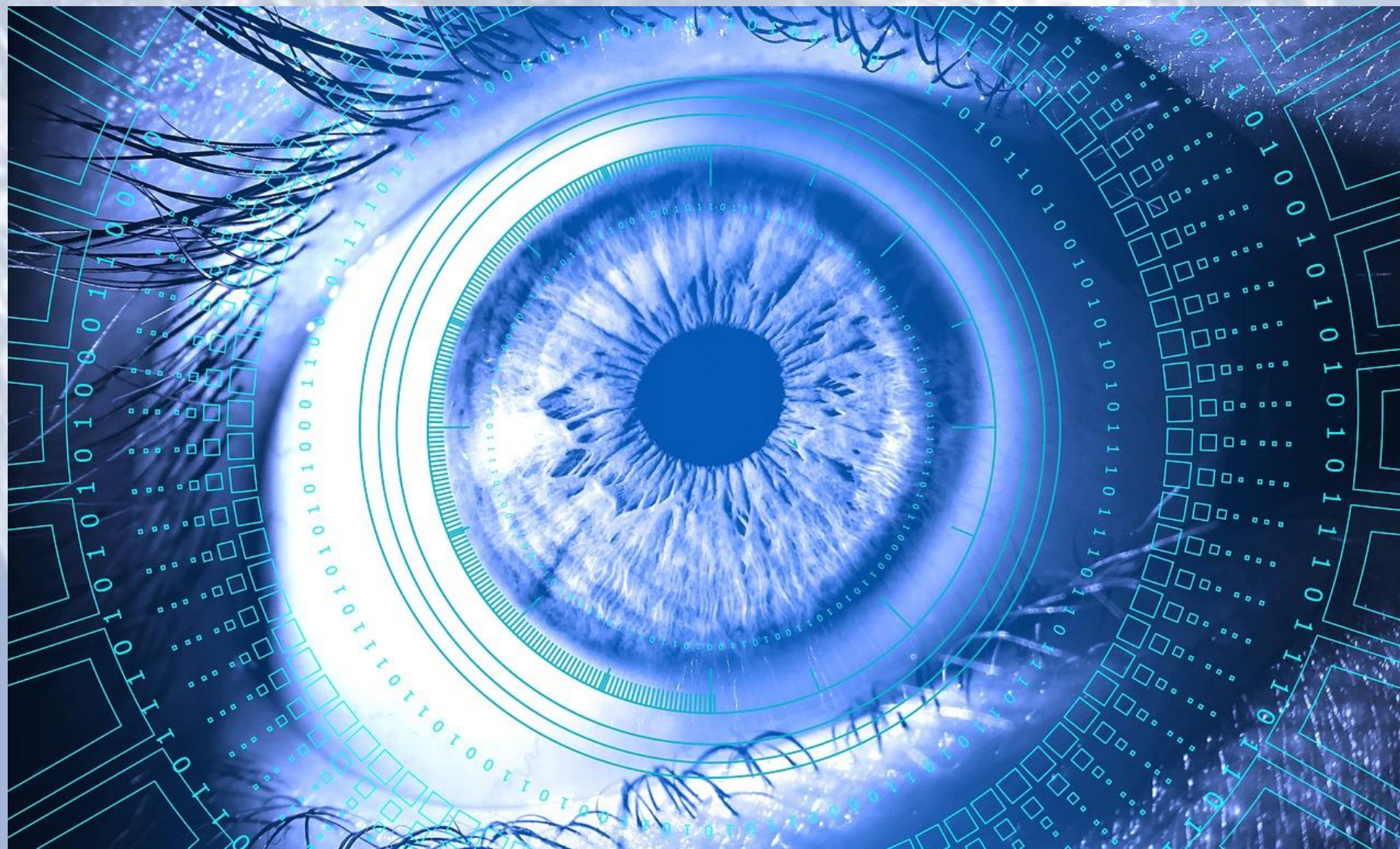
JOUR ET HORAIRE : MARDI, 9H00-10H30 (Semaine B)



INTERVENANT : Virginie TISSERANT

Docteure en histoire contemporaine de l'université Aix-Marseille, Virginie Tisserant est l'auteure d'une thèse intitulée "Crise et mutation de l'offre politique en France et en Espagne : l'émergence des partis-mouvements (2008-2021)". Elle est également diplômée d'un Master de Science Politique et Affaires Internationales à l'IEP d'Aix en Provence ainsi que d'un Master en Langue, Littérature et Civilisation hispanique à Aix Marseille Université.

Ses travaux portent sur la notion de crise politique et de système partisan en France et en Espagne. Ils interrogent l'héritage des transitions politiques, les perspectives transaméricaines, les imaginaires nationaux, et l'instrumentalisation de la mémoire dans les luttes politiques contemporaines hispaniques. Virginie Tisserant intervient régulièrement dans les médias français et internationaux, elle enseigne dans le Supérieur dans différents établissements au sein du Programme des Grandes Ecoles et à Aix-Marseille Université.



CONTENU ET OBJECTIF

Ce séminaire d'histoire et d'actualité internationale a vocation à penser les enjeux de notre monde contemporain. La double approche, historique et de géopolitique, permettra de mieux comprendre les défis de notre temps ainsi que les mutations et transitions politiques dans ce siècle naissant.

Les thématiques abordées cette année porteront sur :

- L'histoire de l'écologie politique
- Les Enjeux démographiques contemporains
- L'instrumentalisation de la mémoire dans les conflits géopolitiques contemporains (mémoire des génocides)

TARIF STAGE 100€

JOUR ET HORAIRE : MARDI, 9H00-10H30 (Semaine A)

INTERVENANT :

Virginie TISSERANT

Docteure en histoire contemporaine de l'université Aix-Marseille, Virginie Tisserant est l'auteure d'une thèse intitulée "Crise et mutation de l'offre politique en France et en Espagne : l'émergence des partis-mouvements (2008-2021)". Elle est également diplômée d'un Master de Science Politique et Affaires Internationales à l'IEP d'Aix en Provence ainsi que d'un Master en Langue, Littérature et Civilisation hispanique à Aix-Marseille Université.

Ses travaux portent sur la notion de crise politique et de système partisan en France et en Espagne. Ils interrogent l'héritage des transitions politiques, les perspectives transaméricaines, les imaginaires nationaux, et l'instrumentalisation de la mémoire dans les luttes politiques contemporaines. Virginie Tisserant intervient régulièrement dans les médias français et internationaux, elle enseigne dans le Supérieur dans différents établissements au sein du Programme des Grandes Ecoles et à Aix-Marseille Université.

CONTENU ET OBJECTIF

Durant 6 séances, ce séminaire de géopolitique des mondes latino-américains interroge à partir de la création des Etats-nations et des processus d'indépendances, l'évolution du continent latino-américain dans la géopolitique mondiale et les défis auxquels il se trouve confronté en matière de gestion des ressources : eau, alimentation...

Depuis le XIXème siècle et la "doctrine Monroe", les Etats-Unis se sont imposés à la fois comme un système de références pour les élites du continent et une sphère d'attractivité pour le monde latino-américain. A nouveau revendiquée par Donald Trump au XXIème siècle, l'intérêt et la présence accrue de la Chine et le retour au pouvoir de la gauche dans plusieurs pays de l'Amérique du Sud participent à matérialiser à nouveau la rupture avec l'Oncle Sam et ouvrent, dans les relations diplomatiques, une nouvelle voie, moins alignée avec Washington.



TARIF SEMINAIRE 125€ (tarif plein) / 95€ (tarif réduit)

Dégressivité applicable sur un séminaire supplémentaire (sauf séminaire spécifique ou non dégressif)

JOUR ET HORAIRE : MERCREDI, 10H00-12H00 (Semaine B)

INTERVENANT : Rodolphe DODIER



Actuellement Professeur des Universités à Aix-Marseille Université, Rodolphe DODIER est chercheur en géographie sociale et aménagement.

Il s'est plus particulièrement intéressé à l'articulation entre les transformations économiques et les questions sociales, en particulier dans les territoires périurbains. Il a aussi travaillé sur la dimension socio-spatiale de l'insertion professionnelle, sur les comportements touristiques, sur l'aménagement de la montagne, sur les pratiques de la forêt, etc. Il travaille actuellement sur les questions de mobilité (démobilité, altermobilité, transition mobilitaire), notamment sur la Région Sud Est

PROGRAMME

Séance 1 : La Géopolitique comme science de l'État et de ses frontières, l'exemple de l'Himalaya

L'Himalaya comme terre d'affrontement entre plusieurs états puissants (Inde, Pakistan, Chine), avec la question de l'indépendance des états reconnus (Népal, Bouthan) ou d'entités géographiques intégrées aux grandes puissances régionales et mondiales (Cachemire, Sikkim, Tibet).

Séance 2 : Géopolitique des pôles

L'Arctique symbolise les affrontements géopolitiques entre grandes puissances autour de l'exploitation des ressources, avec un développement économique déréglé, le possible essor des routes commerciales, des recompositions liées au réchauffement climatique et à la protection de la biodiversité. L'Antarctique, « territoire voué à la Science et à la Paix » (traité de 1961) apparaît alors comme un contrepoint essentiel.

Séance 3 : Géopolitique des Océans, baromètre de la stabilité du Monde ?

A qui appartient la mer ? La France comme « puissance bleue ». « Qui tient les océans tient le Monde », ou les océans comme espaces stratégiques. Les artères de la mondialisation ou les océans comme routes, les détroits et grands canaux apparaissant comme des lieux cristallisant les tensions internationales. Les océans comme ressources enfin, avec des enjeux et conflits autour des hydrocarbures, de l'exploitation potentielle des fonds sous-marins, des ressources halieutiques, etc. Les océans apparaissent alors comme des espaces à protéger de toute urgence.

(Suite...)

CONTENU ET OBJECTIF

De « *La Géographie, ça sert d'abord à faire la guerre* » (Yves Lacoste 1976)
à « *Quand la Géographie sert à faire la paix* » (Philippe Pelletier 2016).

Où et comment s'affrontent et s'interpénètrent concurrence économique, puissance militaire, défense du pré carré, hégémonie culturelle, tentatives de « purification » ethnique et/ou religieuse, promotion ou non de la démocratie, des droits de l'homme, du libéralisme économique, de la protection de l'environnement et, surtout, représentations idéologiques sur l'État et l'identité ? Sur le long terme, la géostratégie des États est passé de la lutte pour le territoire, bien qu'il y ait constamment des réminiscences (Russie/Ukraine) à la lutte pour l'accès aux ressources, eau, alimentation, forêt, pétrole, gaz, terres rares, minéraux, etc. Nous vous proposons donc quelques zooms sur la géopolitique des territoires et la géopolitique des ressources, un peu à la manière de l'émission « le Dessous des cartes », en insistant sur certains des enjeux les plus forts dans le Monde contemporain.

Programme sensiblement analogue à celui de 2022-23

Les personnes ayant suivi ce cours en 2022-23 sont invités à se diriger vers le cours « 5 grands problèmes géographiques contemporains » Cf. P.3



GEOPOLITIQUE DES RESSOURCES ET DES TERRITOIRES (Suite)

Séance 4 : Géopolitique de l'espace

La « conquête spatiale » est dès le départ un espace d'affrontement entre grandes puissances mondiales, avec ses réussites et ses héros (Youri Gagarine vs Neil Armstrong). Malgré des coopérations notables ces dernières années (ISS, gestion des débris), l'avènement de la Chine comme grande puissance, la militarisation de l'espace, sa privatisation (Elon Musk, encombrement des orbites basses, tourisme spatial, etc.) et la relance de la conquête spatiale (aller sur Mars ?) ouvrent un nouveau chapitre de tensions autour de la gestion de l'espace.

Séance 5 : L'eau, géopolitique d'une ressource vitale

L'eau, mal répartie sur la planète, est devenue un défi géostratégique majeur à 3 échelles différentes : l'accès à l'eau au quotidien à l'échelle locale, les politiques de l'eau et de la répartition de la ressource entre différents usages de l'eau (agriculture, production énergétique, eau potable, usages touristiques, etc.) à l'échelle nationale, l'eau comme arme dans les tensions locales (États-Unis/Mexique, Turquie-Irak, etc.), Cela pose la question de la conception de l'eau dans un Monde globalisé : une ressource ou un bien commun ?

Séance 6 : Géopolitique des ressources alimentaires

L'arme de la faim a souvent été utilisée dans l'Histoire. L'alimentation est en effet au cœur des préoccupations humaines vitales, variant entre malnutrition et obésité. Cela pose d'abord la question de l'appropriation de la terre par différents acteurs locaux, voire internationaux. Cela pose également la question de la façon de produire, entre agro-business ou OGM et agriculture vivrière ou paysanne. Un zoom sur le café et le chocolat permet de montrer l'asymétrie fondamentale entre Pays Développés et Pays les Moins Avancés. L'impact du réchauffement climatique modifie également la donne.

Séance 7 : Géopolitique du pétrole et du gaz

Le développement mondial des 70 dernières années est fondé en grande partie sur le pétrole. De nombreuses guerres ont été menées afin d'accéder ou de continuer à accéder à la ressource et les pays producteurs sont devenus des puissances régionales « qui comptent ». Ces dernières années, les recompositions dans la géopolitique du pétrole ont été intenses, tant dans le domaine de la production d'hydrocarbures, de leur transport ou encore de la consommation, avant même le bouleversement de la guerre en Ukraine.

Séance 8 : Géopolitique des terres rares et du lithium

La transition énergétique induit une demande croissante de « terres rares » et de nouveaux métaux ou minerais comme le lithium et conduit à de nouvelles stratégies à l'échelle internationale (captation par la Chine, nouvelles stratégies du bloc occidental, crise géopolitique et commerciale, etc.). L'extraction du lithium en Bolivie et Australie ou de certaines terres rares en Chine permet également d'illustrer les effets environnementaux et sociaux et les tensions locales inhérentes aux activités d'extraction.

Séance 9 : Essai de géopolitique locale, géopolitique de la Corse

La géopolitique s'applique aussi à des territoires intra-étatiques. L'exemple de la Corse permet d'aborder à la fois la question des revendications d'autonomie ou d'indépendance, la nature des relations entre des territoires à très forte identité et un État centralisé, mais aussi de proposer des analyses de géographie politique spatialisée à échelle fine, montrant le passage d'un système clientéliste à de nouvelles logiques spatiales avec l'arrivée au pouvoir des autonomistes.

Séance 10 : Essai de géopolitique mondiale contemporaine

Cet essai de géopolitique mondiale permet une analyse des recompositions entre grandes puissances sur le temps long. Un zoom sur les points chauds actuels met en évidence les conflits les plus récents, ouverts ou non. Enfin, les interrogations sur le rôle discret des instances de régulation mondiale, ONU et autres organisations intergouvernementales, posent la question de la gouvernance pour une planète unique. Comment intégrer la question des droits humains, du climat ou des ressources dans la gouvernance mondiale ? Nous finirons par proposer en conclusion l'esquisse d'une géopolitique de la paix malgré le contexte géopolitique toujours « tendu ».

TARIF SEMINAIRE 125€ (tarif plein) / 95€ (tarif réduit)

Dégressivité applicable sur un séminaire supplémentaire (sauf séminaire spécifique ou non dégressif)

JOUR ET HORAIRE : MERCREDI, 14H00 -16H00 (Semaine B)



INTERVENANT : Rodolphe DODIER

Actuellement Professeur des Universités à Aix-Marseille Université, Rodolphe DODIER est chercheur en géographie sociale et aménagement. Il s'est plus particulièrement intéressé à l'articulation entre les transformations économiques et les questions sociales, en particulier dans les territoires périurbains. Il a aussi travaillé sur la dimension socio-spatiale de l'insertion professionnelle, sur les comportements touristiques, sur l'aménagement de la montagne, sur les pratiques de la forêt, etc. Il travaille actuellement sur les questions de mobilité (démobilité, altermobilité, transition mobilitaire), notamment sur la Région Sud Est.

CONTENU ET OBJECTIF

Dans le vocabulaire scientifique, la transition a remplacé les mutations ou les transformations, mais tend aussi à se substituer au vocabulaire de la crise. La crise semble en effet perpétuelle depuis les années 1970, mais est moins une crise économique, hors quelques soubresauts généralement limités dans le temps, qu'une crise sociale et une crise de sens. Utiliser le terme de transition permet désormais de rendre compte des transformations contemporaines de notre société en les interprétant comme le passage d'un cycle de développement à un autre, d'un régime d'accumulation à un autre, voire même conduisant à sortir de la spirale sans fin du développement. La transition se décline aujourd'hui en de multiples sous-thèmes, transition économique, transition énergétique, transition mobilitaire, transition urbaine, transition sociale et solidaire, transition écologique, qui sont autant de thématiques possibles sur lesquelles seront basées les différentes séances. Chaque type de transition sera décrit d'un point de vue théorique et scientifique et sera illustré à partir de multiples initiatives, qu'elles soient politiques ou individuelles. Les exemples seront pris un peu partout dans le Monde et parfois dans la région lorsqu'il est possible d'en trouver.



Même programme que 2022-23
Les personnes ayant suivi ce cours en 2022-23
sont invitées à se diriger vers le cours « 5 grands
problèmes géographiques contemporains » Cf. P.3

Séance 1 : Transition(s) : de quoi parle-t-on ?

Transition, crise(s), PIB, cycle de développement, croissance et décroissance, théorie de la régulation, régime d'accumulation : des définitions pour illustrer le changement de paradigme du capitalisme contemporain. Les mutations économiques actuelles perçues par leur géographie, exemples à l'échelle régionale (Provence-Alpes-Côte d'Azur).

Séance 2 : Quels impacts de la crise sanitaire sur la globalisation ?

La mondialisation : de l'internationalisation des échanges à la production transnationale puis à la sphère financière 24h/24h et au tourisme international. Modifications des (dés)-équilibres planétaires sous l'influence de la crise sanitaire. Trois ans plus tard, que reste-t-il du « Monde d'après » ?

Séance 3 : La « crise » climatique

De l'hypothèse scientifique à la réalité empirique, retour sur 50 ans de perception et d'explication scientifique du réchauffement climatique. Les principales conséquences du dérèglement climatique. Les scénarios incertains du climat. Emissions de gaz à effet de serre et budget carbone dans le Monde. Quelle coordination internationale pour cette crise climatique ?

Séance 4 : La transition énergétique

De la situation énergétique actuelle à la transition énergétique. La transition énergétique « par le haut » : modification du mix énergétique et difficile modération énergétique. La transition énergétique « par le bas » : politiques énergétiques locales (exemple de Gardanne) et modification des comportements des acteurs individuels. L'exemple du développement du solaire photovoltaïque dans les Alpes du Sud.

Séance 5 : La transition mobilitaire

Du transport (l'automobile, le transport routier) à la mobilité (programme d'activité, manières de bouger, valeurs associées, etc.). Les importantes émissions de gaz à effet de serre de la mobilité des personnes ou des marchandises. Une transition mobilitaire pour éviter de trop se déplacer (la démobilité), pour reporter ses déplacements vers les modes doux ou collectifs (l'altermobilité), pour convertir le transport à l'électrique ou à l'hydrogène. La Région Sud comme contre-exemple ?

Séance 6 : Une transition urbaine sans fin

Urbanisation et métropolisation du Monde, une tendance de long terme. Les transformations de la ville contemporaine : gentrification, concentration sociale et ethnique, étalement urbain, les trois facettes complémentaires de la ségrégation socio-spatiale. Les principaux enjeux urbains actuels. L'exemple de la métropole d'Aix-Marseille-Etang de Berre.

Séance 7 : Quel avenir pour les espaces périurbains ?

L'étalement urbain comme symbole de la transition urbaine. La périurbanisation, un processus complexe. Comment habiter dans les espaces périurbains ? Politiques publiques : a-t-on lutté contre l'étalement urbain ou contre les périurbains ? Le mouvement des gilets jaunes analysé comme la révolte des territoires périphériques. Tendances récentes à la modération de la consommation foncière, densification, renouvellement périurbain, etc. Que faire aujourd'hui avec les espaces périurbains ?

Séance 8 : Quelle protection de l'environnement pour une planète unique ?

Ou la transition écologique. Pollution et sixième extinction, de l'hypothèse au savoir scientifique. La traditionnelle protection de l'environnement vue comme une compensation : mise en défens d'espaces naturels, parcs nationaux, réserves naturelles, réserves intégrales, exemples en région PACA. Les politiques de protection de l'environnement (gestion ou préservation) et leurs limites. L'indispensable élargissement de la protection de l'environnement aux territoires habités sous l'influence des préoccupations de santé.

Séance 9 : Transition sociale et solidaire

Une structure sociale de plus en plus clivée, avec renforcement de l'ultra-richesse et une frontière de la pauvreté de plus en plus étanche. Les formes classiques de redistribution et leur remise en cause contemporaine. L'économie sociale et solidaire en région, exemples à partir de la Région PACA. Nouvelles initiatives locales pour une transition sociale et solidaire en profondeur.

Séance 10 : Quel Monde pour demain ?

Multiplication des « crises » globales : crise sanitaire, nouvelle « crise » liée à la diffusion globale des microparticules de plastiques, « crise » autour des polluants éternels, etc. L'interprétation par les *Transitions Studies* (un Monde fini, franchissement des limites planétaires, etc.). Les effets locaux des crises globales avec l'exemple de la montée du niveau des océans à Tuvalu. L'avènement d'une culture mondiale précède-t-il une prise de conscience d'une citoyenneté mondiale ? Vers une « transition écologique » globale ? Scénarios et propositions.

TARIF SEMINAIRE 125€ (tarif plein) / 95€ (tarif réduit)

Dégressivité applicable sur un séminaire supplémentaire (sauf séminaire spécifique ou non dégressif)

JOUR ET HORAIRE : MERCREDI, 14H00-16H00 (Semaine B)



INTERVENANT : Olivier SOLINAS

Professeur de philosophie au Lycée Marseilleveyre. Sa formation universitaire en philosophie et plus spécifiquement en histoire de la philosophie, lui ont permis de participer à de nombreuses émissions de radio, sur Radio JM, sur Radio Grenouille, ou dans les Chemins de la philosophie pour une émission consacrée au Baccalauréat.

Il a également collaboré à la construction d'une mallette pédagogique sur Varian Fry avec l'association Varian Fry France; ainsi qu'avec la Provence pour des articles ponctuels.

Il est également l'auteur de deux livres : Promenades philosophiques dans Marseille (tomes I et II.)

&

**Un expert invité Aix Marseille Université,
ou un expert extérieur**

CONTENU ET OBJECTIF

Le XXI^e siècle semble marquer un tournant important dans notre histoire. Après le changement complet de paradigme lié aux bouleversements qu'a apporté la Modernité aux X^e et XVI^e siècle (la Terre n'est plus le centre de l'Univers), nous sommes en effet confrontés aujourd'hui à des questions majeures.

Ce séminaire aura pour but de nous initier aux grandes questions d'actualités scientifiques et multiples enjeux contemporains en apportant au participant un double éclairage, celui d'un expert scientifique invité et celui d'un philosophe.

- Comment les avancées scientifiques peuvent-elles questionner notre humanité, notre monde à venir ?
- Découvrir l'actualité des champs de recherches scientifiques innovants sur notre territoire et comment les penser ?

Chacune des 9 séances du séminaire fera intervenir, sur un thème d'actualité choisi, une personnalité, chaque fois différente, reconnue pour ses compétences et ses recherches dans le sujet traité, et sera animée par Olivier Solinas, professeur de philosophe, afin de croiser expérience scientifique et réflexion philosophique.

Les participants seront invités à questionner et débattre pour enrichir la réflexion commune.

ACTUALITE DES SCIENCES DANS LA SOCIETE

Ce programme qui veut tenir compte de l'actualité sera mis à jour progressivement

Université
du Temps Libre
Aix*Marseille Université

INTERVENTIONS 2023-24 PROGRAMMES

- **Enjeux de l'épigénétique**
Avec **Christophe de La Roche Saint André**, Chercheur (CRCM), membre de l'Association Française pour l'Information Scientifique (AFIS)
- **Troubles de l'apprentissage : « le génie des Dys »**
Avec **Michel HABIB**, Neurologue, Laboratoire de Neurosciences Cognitives – Aix Marseille Université
- **Qu'est-ce que soigner ?**
Avec **Michel Caillol**, Dr. en médecine et Dr. en philosophie
- **Biomimétisme en chimie pour le Développement Durable**
Avec **Marius REGLIER**, Directeur de recherche émérite CNRS
- **L'angoisse de la mort : technologie et cryopréservation comme solutions potentielles**
Avec **Eric MALBOS**, médecin psychiatre, chercheur et designer 3D au pôle psychiatrie du Centre Hospitalo-Universitaire Conception, Marseille (APHM) & Institut Fresnel.
- **Petit tour d'horizon de l'intelligence artificielle en Santé**
Avec **Christophe DUBOIS**, Professeur Université – AMU, Inserm
- **Quelques questions sur l'école et l'éducation du point de vue psychologique**
Avec **Nils GASCUEL**, Psychanalyste professeur de philosophie
- **Question et enjeux de l'hydrogène**
Avec **Maylis ORIO**, Chargée de recherche CNRS, iSm2 Aix Marseille Université
- **Menaces en société**
Avec **Thomas ARCISZEWSKI**, docteur en psychologie sociale, spécialisé en psychologie politique. Aix Marseille Université



ACTUALITE DES SCIENCES DANS LA SOCIETE

DES SUJETS DÉJÀ ABORDES

- **Il y a-t-il érosion de la biodiversité ?**

Sophie GACHET, Ingénieure agronome, Dr en écologie, IMBE-AMU ...

- **Le rôle des océans dans le changement climatique**

Christel PINAZO, Maître Conférence des Universités, IMO - AMU

- **Sommes-nous envahis de médicaments falsifiés ?**

Pernette BOURDILLON-ESTEVE, Chef Equipe OMS (Genève)

- **Ce que nous pensons savoir sur le cerveau...**

Christophe RODO, Neuro scientifique, ex. enseignant AMU

- **De l'astrochimie à l'astrobiologie...**

Louis Le Sergeant d'Hendencourt, Dr. émérite CNRS

- **Le corps dans l'art...**

Christian BAILLON-PASSE, avocat, spécialiste Droit Public

- **Le rôle des médias dans la diffusion de l'information**

Elsa CHARBIT, Journaliste, Directrice rédaction RJM

- **Progrès et dangers de la génétique**

Nicole SARLES, Professeur Université – Praticien Hospitalier

- **Les monnaies virtuelles...**

Samir SLIMANI, Economiste

- **La méthode scientifique**

Christophe DUBOIS, Professeur Université – AMU, Inserm

- **L'instrumentalisation de la science**

Christophe DE LA ROCHE SAINT ANDRE, Chercheur (CRCM), membre de l'Association Française pour l'Information Scientifique (AFIS)

- **D'autres planètes ?**

Laurent JORDA, Laboratoire Astronomie Spatiale, LAM - AMU

- **Science et environnement**

Sophie GACHET, Ingénieure agronome, Dr en écologie, IMBE - AMU

- **Le principe de précaution en politique**

Serge GONZALES, écrivain, énarque, ancien magistrat

- **L'Afrique noire : un rêve français ?**

Philippe SAN MARCO, Enarque, Ecrivain

- **La justice en mal de réforme**

Vincent EGEE, Vice-président Chargé affaires juridiques AMU

- **La virtualité des frontières en Europe et au-delà ...**

Edith VANSPRANGHE, Enseignante AMU, Juge ONU

- **Evolution juridique et politique de la PMA en Chine**

Renyou HOU, Anthropologue, postdoctorant Fondation Chiang Ching-kuo, au LESC 6Université Paris Nanterre/CNRS

- **La question de la validité de la science**

Christophe DUBOIS, Professeur Université – AMU, Inserm

- **Qu'est-ce que l'épidémiologie ?**

Jean GAUDART, Professeur Université – AMU, Inserm

- **La question des dérives sectaires**

Didier PACHOUD, président GEMPPPI, Espace Ethique Méditerranéen

- **La question de l'authentification des œuvres**

Laurent GENEST, Archéologie-histoire de l'art (Ecole Louvre – Paris Sorbonne)

- **La question de l'empreinte carbone**

Sandrine PARAYRE, Pr Agrégé Sciences économiques et sociales

- **La question du temps : point de vue astrophysique**

Alejandro PEREZ, Professeur des Universités, centre de physique théorique (Pr ROVELLI) CNRS, AMU et Université de Toulon

- **La question de l'antibio résistance**

Jean Marie PAGES, Pr émérite, AMU

- **Question du métavers et limites de l'Intelligence Artificielle »**

Julien LEFEVRE, maître de conférences, HDR, chercheur à l'institut de Neurosciences de la Timone

- **Microbiote intestinal, partenaire ou adversaire de notre santé ?**

Sylvie THIRION, Maître de conférences AMU, Institut des Neurosciences de la Timone (INT), CNRS, et Présidente-Fondatrice de l'association Valbiome



(Suite...)

TARIF: STAGE 100€

JOUR ET HORAIRE : VENDREDI, 9H00 – 12H00 (Semaine A&B)

INTERVENANT : Stéphane KRONENBERGER

Stéphane Kronenberger est Historien de l'époque contemporaine et spécialiste de géopolitique. Il est chercheur associé au laboratoire TELEMME (Aix Marseille Université / CNRS). Il s'intéresse plus particulièrement aux dynamiques migratoires, à l'histoire du Moyen-Orient et au jeu des puissances dans un monde contemporain de plus en plus instable et complexe.



Après avoir évoqué les défis liés à l'immensité du territoire chinois et aux enjeux démographiques et économiques en découlant, nous ferons un voyage géopolitique le long de la Chine côtière (Pékin, Tianjin, Shanghai, Shenzhen ou Canton) sans oublier de traiter les problématiques spécifiques de Hong Kong et Taïwan. Puis nous nous intéresserons à l'intérieur du pays, en remontant le fleuve Yang-Tsé (Chongqing ou Chengdu), puis aux contrées frontalières du Xinjiang, du Tibet et du Yunnan. Cette plongée en Chine se terminera par un décryptage plus large des dynamiques contemporaines des nouvelles routes de la soie.