



Programme des enseignements

2019/2020

COLLÈGE DE FRANCE

- Les cours sont accessibles à tous, librement, sans inscription, dans la limite des places disponibles. Ils commenceront à partir du 1^{er} octobre 2019. Les auditeurs ne sont admis dans les salles que 20 minutes au plus tôt avant les cours.

- Ce programme peut être soumis à des modifications qui seront indiquées sur notre site internet : www.college-de-france.fr



COLLÈGE
DE FRANCE
— 1530 —

11, place Marcellin Berthelot
75005 Paris - Tél. : 01 44 27 11 47

Enseigner librement la recherche en train de se faire à tous les publics intéressés, faciliter la diffusion des connaissances, favoriser l'émergence de disciplines nouvelles et l'approche multidisciplinaire de la recherche de haut niveau, contribuer à l'image internationale de notre pays dans les domaines de la recherche et de la culture : telles sont, depuis des siècles, les missions du Collège de France. Dans un monde en perpétuel changement, confronté à une explosion de connaissances, au foisonnement des informations, aux nouvelles techniques de la communication et aux adaptations sociales et professionnelles indispensables, ces missions sont plus que jamais d'actualité.

Que ce soit à Paris, en province ou à l'étranger, vous trouverez dans ce programme les cours et séminaires délivrés par l'ensemble des professeurs du Collège de France. Vous pourrez suivre également tout au long de l'année, sur notre site Internet, l'actualité des professeurs étrangers invités et des colloques.

Alain PROCHIANTZ
Administrateur

Cours, séminaires et colloques

Sciences mathématiques, physiques et naturelles

Chaires pérennes

Évolution du climat et de l'océan – Édouard BARD Cours : Climats extrêmes et analogues actuels : l'optimum holocène Colloque : <i>En relation avec le sujet du cours</i>	les vendredis de 15h à 16h30 (du 21 février au 20 mars) le 4 juin
Galaxies et cosmologie – Françoise COMBES Cours : L'époque de réionisation de l'Univers Séminaire : <i>En relation avec le sujet du cours</i>	les lundis de 16h45 à 17h45 (du 2 décembre au 3 février) les lundis de 17h45 à 18h45 (du 2 décembre au 3 février)
Atomes et rayonnement – Jean DALIBARD Cours : Les interactions entre particules dans les gaz quantiques Séminaire : <i>En relation avec le sujet du cours</i> Colloque : <i>New Trends in the Physics of Quantum Fluids</i>	les mercredis de 9h30 à 11h (du 22 avril au 27 mai) les mercredis de 11h15 à 12h45 (du 22 avril au 27 mai) le 27 mai, de 14h à 19h
Psychologie cognitive expérimentale – Stanislas DEHAENE Cours : L'influence du langage et des symboles sur la perception et la cognition Colloque : <i>Représentations du langage dans le cerveau et les machines (avec S. Mallat et L. Rizzi)</i>	les mardis de 10h à 11h30 (du 21 avril au 26 mai) les 25 et 26 juin
Physique statistique – Bernard DERRIDA Cours : Problèmes de réaction-diffusion : de la dynamique des fronts aux généalogies Séminaire : <i>En relation avec le sujet du cours</i>	les lundis de 9h30 à 11h (du 13 janvier au 17 février) les lundis de 11h à 12h30 (du 13 janvier au 17 février)
Médecine expérimentale – Alain FISCHER Cours : Cancer et immunité Colloque : <i>Cancer and Immunity (avec H. de Thé)</i>	les lundis de 16h30 à 18h (du 30 mars au 25 mai) les 14 et 15 mai
Chimie des processus biologiques – Marc FONTECAVE Cours : Chimie biologique : tendances en enzymologie Séminaire : <i>En relation avec le sujet du cours</i>	les mercredis de 10h à 11h (du 22 avril au 27 mai) les mercredis de 11h à 12h (du 22 avril au 27 mai)
Physique de la matière condensée – Antoine GEORGES Cours : Fermions en interaction : développements récents en théorie du champ moyen dynamique et au-delà Séminaire : <i>En relation avec le sujet du cours</i> Colloque : <i>Recent Developments in Quantum Many-Body Theory</i>	les mardis de 9h30 à 11h (du 28 avril au 2 juin) les mardis de 11h30 à 12h45 (du 28 avril au 2 juin) le 2 juin, de 14h à 18h30
Épigénétique et mémoire cellulaire – Edith HEARD Cours : Le génome en quatre dimensions Colloque : <i>L'organisation du génome en quatre dimensions</i>	les lundis de 10h à 12h (du 9 mars au 8 juin) le 8 juin de 10h à 18h et le 9 juin de 9h à 13h
Champs, cordes et gravité – Marc HENNEAUX Leçon inaugurale : Symétrie et gravitation Cours : Symétries cachées de la gravitation Séminaire : <i>En relation avec le sujet du cours</i>	le jeudi 5 mars à 18h les mercredis de 14h à 15h30 (du 22 avril au 10 juin) les mercredis de 16h à 17h30 (du 22 avril au 10 juin)
Matière molle et biophysique – Jean-François JOANNY Cours : Physique des tissus biologiques Séminaire : <i>En relation avec le sujet du cours</i>	les lundis de 15h30 à 17h (du 3 février au 9 mars) les lundis de 17h15 à 18h15 (du 3 février au 9 mars)
Dynamiques du vivant – Thomas LECUIT Cours : Moteurs et limites de la croissance : information et énergie Colloque : <i>Contraintes et plasticité du développement et de l'évolution (avec D. Duboule)</i>	les mardis de 10h à 11h30 (du 12 novembre au 17 décembre) le 30 juin et le 1^{er} juillet
Sciences du logiciel – Xavier LEROY Cours : Sémantiques mécanisées : quand la machine raisonne sur ses langages Séminaire : <i>En relation avec le sujet du cours</i>	les jeudis de 9h30 à 11h (du 28 novembre au 6 février) les jeudis de 11h15 à 12h15 (du 5 décembre au 6 février)
Équations aux dérivées partielles et applications – Pierre-Louis LIONS Cours : HJB, MFG et les autres (suite) Séminaire : <i>Mathématiques appliquées</i>	les vendredis de 9h à 11h (du 8 novembre au 24 janvier) les vendredis de 11h15 à 12h45 (du 15 novembre au 19 juin)
Sciences des données – Stéphane MALLAT Cours : Modèles multi-échelles et réseaux de neurones convolutifs Séminaire : <i>En relation avec le sujet du cours</i> Colloque : <i>Représentations du langage dans le cerveau et les machines (avec S. Dehaene et L. Rizzi)</i>	les mercredis de 9h30 à 11h (du 22 janvier au 25 mars) les mercredis de 11h à 12h30 (du 22 janvier au 25 mars) les 25 et 26 juin
Génétique et physiologie cellulaire – Christine PETIT Colloque : <i>Congrès international d'inauguration de l'Institut de l'audition</i> Leçon de clôture	les 16 et 17 septembre le vendredi 27 mars de 17h30 à 19h30

Génomique humaine et évolution – Lluís QUINTANA-MURCI Leçon inaugurale : Une histoire génétique : notre diversité, notre évolution, notre adaptation Cours : Évolution humaine et génétique des populations Colloque : <i>Genetic Admixture : Inference and Evolutionary Consequences</i>	le jeudi 6 février à 18h les vendredis de 14h à 15h30 (du 28 février au 3 avril) les 9 et 10 juin
Physique de l'intérieur de la terre – Barbara ROMANOWICZ Cours : Imagerie sismique de la terre profonde Colloque : <i>Structure et dynamique globale du manteau terrestre</i>	les mardis de 16h à 18h (du 29 octobre au 26 novembre) les 26 et 27 mars
Chimie des matériaux hybrides – Clément SANCHEZ Cours : Chimie douce 2020 Colloque : <i>Chimie douce : faits marquants et défis</i>	les mardis de 16h30 à 18h (du 21 janvier au 25 février) le 26 février
Microbiologie et maladies infectieuses – Philippe SANSONETTI Cours : <i>Ultima verba</i> Séminaire : <i>En relation avec le sujet du cours</i>	les mercredis de 16h à 17h30 (du 4 décembre au 22 janvier) les mercredis de 17h30 à 18h30 (du 4 décembre au 22 janvier)
Chimie du solide et de l'énergie – Jean-Marie TARASCON	<i>l'enseignement n'aura pas lieu</i>
Oncologie cellulaire et moléculaire – Hugues de THÉ Cours : Sénescence et réponse thérapeutique Colloque : <i>Cancer and immunity (avec A. Fischer)</i>	les lundis de 14h à 15h30 (du 28 octobre au 25 novembre) les 14 et 15 mai
Géométrie algébrique – Claire VOISIN Cours : Variations infinitésimales de structure de Hodge	les jeudis de 10h à 12h (du 27 février au 2 avril)

Chaires internationales

Évolution des génomes et développement – Denis DUBOULE - Professeur à l'Université de Genève et à l'École polytechnique fédérale de Lausanne Cours : Évolution du génome et du développement Colloque : <i>Contraintes et plasticité du développement et de l'évolution (avec T. Lecuit)</i>	les mardis de 14h à 16h (du 12 mai au 2 juin) le 30 juin et le 1^{er} juillet
Formes automorphes – Bảo Châu NGO – Professeur à l'Université de Chicago et Directeur scientifique de l'Institut d'études mathématiques avancées du Vietnam Leçon inaugurale : La fonctorialité de Langlands et l'équation fonctionnelle des fonctions L automorphes Cours : Sur l'équation fonctionnelle des fonctions L automorphes Séminaire : <i>Théorie des représentations et géométrie</i>	le jeudi 12 mars à 18h les jeudis de 10h30 à 12h (du 23 avril au 18 juin) les jeudis de 14h à 16h (du 23 avril au 18 juin)

Chaires annuelles

Innovation technologique Liliane Bettencourt – Jean-Philippe BOUCHAUD <i>En partenariat avec la Fondation Bettencourt Schueller</i> Leçon inaugurale : De la physique statistique aux sciences sociales : les défis de la pluridisciplinarité Cours : De la physique statistique aux sciences sociales : les défis de la pluridisciplinarité Séminaire : <i>Interactions, rétroactions, crises</i> Colloque : <i>More is Different</i>	le jeudi 23 avril à 18h les mercredis de 9h30 à 10h45 (du 29 avril au 17 juin) les mercredis de 11h à 12h (du 29 avril au 17 juin) les 22 et 23 juin
Santé publique – Didier FASSIN <i>En partenariat avec Santé publique France</i> Leçon inaugurale : « L'inégalité devant la vie » Cours : Santé publique : une anthropologie politique et morale Séminaire : <i>De quelques enjeux de santé publique</i> Colloque	le jeudi 16 janvier à 18h les mercredis de 10h à 11h (du 29 avril au 17 juin) les mercredis de 11h45 à 12h45 (du 29 avril au 17 juin) le 22 juin
Informatique et de sciences numériques – Walter FONTANA <i>En partenariat avec INRIA</i> Leçon inaugurale : « Le vivant et l'ordinateur : le défi d'une science de l'organisation » Cours : La biologie de l'information - un dialogue entre l'informatique et la biologie Séminaire : <i>La biologie de l'information (un dialogue entre l'informatique et la biologie)</i> Colloque : <i>La biologie et la chimie de l'information (une conversation entre l'informatique, la biologie et la chimie)</i>	le jeudi 24 octobre à 18h les mardis de 14h à 15h30 (du 29 octobre au 17 décembre) les vendredis de 14h à 15h (du 8 novembre au 20 décembre) les 14 et 15 mai

Humanités et sciences sociales

Chaires pérennes

Économie des institutions, de l'innovation et de la croissance – Philippe AGHION Cours: Histoire de la croissance (suite) Colloque: <i>L'économie de la destruction créatrice</i>	les mardis de 14h à 16h (du 8 octobre au 19 novembre) <i>les 11 et 12 juin</i>
Droit international des institutions – Samantha BESSON Leçon inaugurale : Droit international des institutions Cours: Diligence et négligence en droit international Colloque: <i>Théories du droit de la responsabilité internationale / Theories of International Responsibility Law</i>	le jeudi 19 mars à 18h les jeudis de 10h à 11h30 (du 2 avril au 18 juin) <i>les 25 et 26 juin</i>
Histoire des pouvoirs en Europe occidentale (XIII^e-XVI^e siècle) – Patrick BOUCHERON Cours: Les inventions du politique (2) : narration et expérience Séminaire: <i>Nouvelles recherches sur la Peste Noire</i> Colloque: <i>Imperialiter. L'eschatologie impériale du souverain</i>	les mardis de 11h à 12h (du 7 janvier au 24 mars) <i>les mardis de 16h à 19h (du 21 avril au 16 juin)</i> <i>les 16, 17 et 18 octobre</i>
Techniques et économies de la Méditerranée antique – Jean-Pierre BRUN Cours : L'olivier et l'huile d'olive dans l'Antiquité (2) Séminaire: <i>L'olivier et l'huile d'olive dans l'Antiquité (2)</i> Colloque : <i>La syphilis dans l'histoire</i>	les mardis de 10h à 11h (du 14 janvier au 31 mars) <i>les mardis de 11h à 12h (du 14 janvier au 31 mars)</i> <i>les 9 et 10 décembre</i>
Civilisation mésopotamienne – Dominique CHARPIN Cours: La Mésopotamie sous les successeurs de Hammu-rabi (suite) Colloque: <i>Recherches récentes sur la ville d'Ur</i>	les lundis de 11h à 12h (du 6 janvier au 16 mars) <i>les 18 et 19 juin</i>
Histoire intellectuelle de la Chine – Anne CHENG	<i>l'enseignement n'aura pas lieu</i>
Littérature française moderne et contemporaine: histoire, critique, théorie – Antoine COMPAGNON Cours: Fins de la littérature Séminaire: <i>Fins de la littérature</i> Colloque: <i>Fins de la littérature</i>	les mardis de 16h30 à 17h30 (du 7 janvier au 21 avril) <i>les mardis de 17h45 à 18h45 (du 7 janvier au 21 avril)</i> <i>le 29 mai</i>
Histoire du Coran. Texte et transmission – François DÉROCHE Cours: Figures bibliques dans le Coran Colloque : <i>Figures bibliques dans le Coran</i>	les jeudis de 14h à 15h (du 21 novembre au 6 février) <i>le 5 juin</i>
Histoire et archéologie des mondes africains – François-Xavier FAUVELLE Leçon inaugurale : « Leçons de l'histoire de l'Afrique » Cours: Introduction aux mondes africains médiévaux Colloque : <i>L'or africain : maillons d'une chaîne de problèmes</i>	le jeudi 3 octobre à 18h les jeudis de 14h à 15h30 (du 31 octobre au 19 décembre) <i>les 25 et 26 mai</i>
Culture écrite de l'Antiquité tardive et papyrologie byzantine – Jean-Luc FOURNET Cours: Le calame et la croix : la christianisation de l'écrit et le sort de la culture classique dans l'Antiquité tardive (2) Séminaire: <i>Études de papyrus byzantins en relation avec le sujet du cours</i> Colloque : <i>Appréhender la culture écrite des Anciens : les catégories « documentaire » et « littéraire » en papyrologie et leurs limites</i>	les mercredis de 11h à 12h (du 5 février au 1 ^{er} avril) <i>les jeudis de 15h30 à 17h (du 30 janvier au 26 mars)</i> <i>les 5 et 6 décembre</i>
Histoire et cultures de l'Asie centrale préislamique – Frantz GRENET	<i>l'enseignement n'aura pas lieu</i>
Civilisation pharaonique: archéologie, philologie, histoire – Nicolas GRIMAL Cours: Le calame et la pierre. Essai d'histoire critique de la littérature égyptienne antique (suite et fin) Séminaire: <i>Le plus vieux livre du monde (suite et fin)</i>	les lundis de 14h à 15h (du 6 janvier au 20 avril) <i>les lundis de 15h à 16h (du 6 janvier au 20 avril)</i>
Migrations et sociétés – François HÉRAN Cours: L'intégration des immigrés : constats et débats Séminaire: <i>En relation avec le sujet du cours</i>	les vendredis de 9h à 10h30 (du 6 décembre au 14 février) <i>les mercredis de 9h30 à 11h30 (du 4 décembre au 1^{er} avril)</i>
Histoire contemporaine du monde arabe – Henry LAURENS Cours: Crises d'Orient : les origines de l'autoritarisme à partir de 1949 Séminaire: <i>Culture politique arabe</i>	les mercredis de 15h à 17h (du 20 novembre au 8 janvier) <i>les mercredis de 11h à 12h30 (du 20 novembre au 8 janvier)</i>
Droit, culture et société de la Rome antique – Dario MANTOVANI Cours: L'équité. Histoire romaine du désir de justice Colloque: <i>En relation avec le sujet du cours</i>	les mercredis de 15h à 16h (du 4 mars au 3 juin) <i>les 28 et 29 mai</i>
Littératures comparées – William MARX Leçon inaugurale : La littérature, la bibliothèque, le monde Cours: Construire, déconstruire la bibliothèque Séminaire: <i>En relation avec le sujet du cours</i>	le jeudi 23 janvier à 18h les mercredis de 14h à 15h (du 29 janvier au 6 mai) <i>les mercredis de 15h à 16h (du 29 janvier au 13 mai)</i>
Sociologie du travail créateur – Pierre-Michel MENDER	<i>l'enseignement n'aura pas lieu</i>
Littératures modernes de l'Europe néolatine – Carlo OSSOLA Cours: « Vita nova » de Dante à Roland Barthes Séminaire : <i>Maîtres oubliés</i> Colloque : <i>Le visage des mots</i>	les mercredis de 17h à 18h (du 15 janvier au 18 mars) <i>les jeudis de 10h à 12h (du 6 février au 26 mars)</i> <i>le 19 juin</i>
Religion, histoire et société dans le monde grec antique – Vinciane PIRENNE-DELFORGE Cours: Dieux, daimones, héros (2) Colloque: <i>Dieux des grecs et dieux des autres : autour de l'inscription de Marmarini (Thessalie), CGRN 225</i>	les jeudis de 11h à 12h (du 23 janvier au 2 avril) <i>les 20 et 21 avril</i>

Philosophie du langage et de l'esprit – François RECANATI Leçon inaugurale : Philosophie du langage et de l'esprit Cours : Dossiers mentaux Colloque : <i>The force/content distinction</i>	le jeudi 12 décembre à 18h les jeudis de 15h à 16h30 (du 9 janvier au 19 mars) les 24, 25 et 26 juin
Linguistique générale – Luigi RIZZI Leçon inaugurale : Complexité des structures linguistiques, simplicité des mécanismes du langage Cours : Cartographie et minimalisme : complexité des structures, simplicité des mécanismes Colloque : <i>Représentation du langage dans le cerveau et les machines</i> (avec S. Dehaene et S. Mallat)	le mercredi 29 avril à 18h les lundis de 14h à 15h30 (du 4 mai au 29 juin) les 25 et 26 juin
Philologie de la civilisation japonaise – Jean-Noël ROBERT Cours : Le sacre de la langue : Motoori Norinaga (1750-1801), du <i>Genji-monogatari</i> au <i>Kojiki</i> Séminaire : <i>Lectures de textes en relation avec le sujet du cours</i> Colloque : <i>Jien (1155-1225) : prêtre, poète, politicien</i> (Conférence Tendai de Paris)	les mardis de 10h30 à 11h30 (du 7 janvier au 31 mars) les mardis de 16h à 18h (du 7 janvier au 25 février) les 10 et 11 juin
Milieus bibliques – Thomas RÖMER Cours : Naissance de la Bible. Anciennes et nouvelles hypothèses (2)	les jeudis de 14h à 15h (du 27 février au 30 avril)
Métaphysique et philosophie de la connaissance – Claudine TIERCELIN Cours : Sémiotique et ontologie : repères historiques et perspectives contemporaines (suite) Colloque : <i>La métaphysique du temps : perspectives contemporaines</i>	les mardis de 10h à 12h (du 3 mars au 28 avril) les 3 et 4 octobre

Chaires internationales

Architecture et forme urbaine – Jean-Louis COHEN - Architecte, Professeur à l'Université de New York Cours : Mies van der Rohe et la construction de la métropole, de Berlin à Chicago Colloque : <i>Architectes et ingénieurs : penser la structure</i>	les mercredis de 18h à 19h (du 6 mai au 1 ^{er} juillet) le 5 juin
Histoire turque et ottomane – Edhem ELDEM - Professeur à l'Université de Bogaziçi, Istanbul Cours : L'Empire ottoman et la Turquie face à l'Occident Colloque : <i>En relation avec le sujet du cours</i>	les vendredis de 14h à 15h30 (du 10 janvier au 14 février) le 28 mai
Paléanthropologie – Jean-Jacques HUBLIN - Professeur, Directeur, Max Planck Institute for Evolutionary Anthropology Cours : Paléanthropologie de l'Asie : <i>ex Asia semper aliquid novi</i> Colloque : <i>Images de l'homme fossile</i>	les mardis de 17h à 18h30 (du 1 ^{er} octobre au 19 novembre) le 9 juin
Histoire culturelle des patrimoines artistiques en Europe, XVIII^e-XX^e siècle – Bénédicte SAVOY - Professeur, Technische Universität Berlin Cours : Présence africaine dans les musées d'Europe Séminaire : <i>Translocations patrimoniales</i> Colloque : <i>Les musées et l'argent</i>	les vendredis de 11h à 12h (du 14 février au 3 avril) les vendredis de 13h à 15h (du 14 février au 27 mars) le 16 juin
Histoire globale de la première modernité – Sanjay SUBRAHMANYAM - Professeur à l'Université de Californie (Los Angeles) Cours : Histoire connectée des empires à l'époque moderne Colloque : <i>Les guerres civiles à l'époque moderne</i>	les mercredis de 11h à 12h (du 22 avril au 27 mai) le 15 mai

Chaire annuelle

Mondes francophones – Yadh BEN ACHOUR En partenariat avec l'AUF Leçon inaugurale : Une révolution, une espérance Cours : Les révolutions dans la pensée et dans l'histoire des faits Colloque : <i>Qu'est-ce qu'une révolution politique ?</i>	le jeudi 2 avril à 18h les jeudis de 16h30 à 18h (du 7 mai au 2 juillet) le 26 juin
--	---

Colloque de rentrée du Collège de France

Recherche et innovation :
quel avenir ?

Du 9 au 11 octobre 2019
Amphithéâtre Marguerite de Navarre

Enseignement à l'extérieur

En France

Université d'Aix-Marseille

M. Édouard BARD (titulaire de la chaire Évolution du climat et de l'océan) donnera 3 cours et 3 séminaires sur : Géochimie de l'environnement, climat et société.

À l'étranger

AFRIQUE DU SUD

Université de Pretoria*

M. Thomas RÖMER (titulaire de la chaire Milieux bibliques) donnera, du 7 au 10 septembre 2019, 3 cours sur : The Formation of the Book of Genesis.

ARGENTINE

Université de Buenos Aires (UBA)

M. Stanislas DEHAENE (titulaire de la chaire Psychologie cognitive expérimentale) donnera, du 17 au 23 novembre 2019, 3 cours et 3 séminaires sur : Advances in understanding the singularity of the human brain.

AUTRICHE

Académie autrichienne des sciences

M. Dario MANTOVANI (titulaire de la chaire Droit, culture et société de la Rome antique) donnera, le 13 novembre 2019, 1 cours sur : In search of the hidden structure. The circulation of Roman jurists' texts in Late Antiquity.

BELGIQUE

Université Libre de Bruxelles

M. Jean-Luc FOURNET (titulaire de la chaire Culture écrite de l'Antiquité tardive et papyrologie byzantine) donnera, en décembre 2019 ou en avril 2020, 2 cours sur : L'homérisme dans la culture écrite de l'Antiquité tardive.

Collège Royal de Belgique*

M. Stéphane MALLAT (titulaire de la chaire Sciences des données) donnera, le 15 janvier 2020, 1 cours sur : Modèles multi-échelles et réseaux de neurones convolutifs.

CHILI

Universidad de Talca (et CIMPA)

Mme Claire VOISIN (titulaire de la chaire Géométrie algébrique) donnera, du 2 au 13 décembre 2019, 3 cours sur : Cycles, decomposition of the diagonal and birational invariants.

ÉTATS-UNIS

Université de Chicago*

M. Dominique CHARPIN (titulaire de la chaire Civilisation mésopotamienne) donnera, du 6 au 17 avril 2020, 2 cours sur : New discoveries in southern Iraq ; The secretaries of the kings of Mari.

M. Denis DUBOULE (titulaire de la chaire Évolution des génomes et développement)

Université de Bordeaux

M. Clément SANCHEZ (titulaire de la chaire Chimie des matériaux hybrides) donnera, au printemps 2020, une série de cours sur : Matériaux hybrides : histoire, chimie, applications ; matériaux bio-inspirés.

donnera, du 4 au 8 mai 2020, 3 cours et 3 séminaires sur : Évolution des génomes et du développement.

GRÈCE

Megaron, Athènes

Mme Françoise COMBES (titulaire de la chaire Galaxies et cosmologie) donnera, au dernier semestre 2019, 1 conférence.

ISRAËL

Université hébraïque de Jérusalem

M. William MARX (titulaire de la chaire Littératures comparées) donnera, le 22 mars 2020, 1 cours sur : The plurality of melancholies.

ITALIE

Université de Trento*

M. Patrick BOUCHERON (titulaire de la chaire Histoire des pouvoirs en Europe occidentale XIII^e-XVI^e siècle) donnera, les 25 et 26 mars 2020, 3 heures de cours sur : Recherches sur l'espace public dans l'Italie médiévale.

JAPON

Tokyo College*

M. Antoine COMPAGNON (titulaire de la chaire Littérature française moderne et contemporaine : histoire, critique, théorie) donnera, en mai 2020, 2 conférences sur : Fins de la littérature.

LIBAN

Université Saint Joseph, Beyrouth*

M. Marc FONTECAVE (titulaire de la chaire Chimie des processus biologiques) donnera 6 cours en automne 2019 sur : Chimie et énergie.

M. Hugues de THÉ (titulaire de la chaire Oncologie cellulaire et moléculaire) donnera, en mars 2020, 3 heures de cours sur : Modéliser la biologie du cancer par la réponse thérapeutique.

American University of Beirut

M. Jean-Pierre BRUN (titulaire de la chaire Techniques et économies de la Méditerranée antique) donnera, du 17 au 28 février 2020, 4 cours sur : The production and use of olive oil during the Graeco-Roman period.

* dans le cadre d'une convention signée avec le Collège de France

Université Rennes I

Mme Claire VOISIN (titulaire de la chaire Géométrie algébrique) donnera, les 13 et 14 février 2020, 3 cours sur : Invariants birationnels.

MEXIQUE

El Colegio Nacional, Mexico*

M. Antoine COMPAGNON (titulaire de la chaire Littérature française moderne et contemporaine : histoire, critique, théorie) donnera, au premier trimestre 2020, 2 conférences sur : Fins de la littérature.

M. Clément SANCHEZ (titulaire de la chaire Chimie des matériaux hybrides) donnera, fin octobre 2019, une série de cours sur : Matériaux hybrides : histoire, chimie, applications ; matériaux bio-inspirés.

POLOGNE

University of Warsaw

M. Jean-Pierre BRUN (titulaire de la chaire Techniques et économies de la Méditerranée antique) donnera, du 20 au 24 avril 2020, 4 cours sur : The archaeology of production and trade in the Ancient Mediterranean world.

RÉPUBLIQUE TCHÈQUE

Université Charles de Prague*

M. Thomas RÖMER (titulaire de la chaire Milieux bibliques) donnera, du 17 au 19 décembre 2019, 2 cours sur : New light on the Ark Narrative.

ROYAUME-UNI

Cambridge University

M. François DEROCHE (titulaire de la chaire Histoire du Coran, texte et transmission), donnera, les 23 et 24 octobre 2019, 3 cours sur : Introduction to Islamic codicology.

SUISSE

Université de Genève

M. Jean-Luc FOURNET (titulaire de la chaire Culture écrite de l'Antiquité tardive et papyrologie byzantine) donnera, du 4 au 8 mai 2020, 2 cours sur : Les mots et les formes : contenu et mise en page des documents papyrologiques byzantins.

M. Carlo OSSOLA (titulaire de la chaire Littératures modernes de l'Europe Néolatine) donnera, les 1^{er} et 8 avril 2020, 2 cours sur : Jaillissements prophétiques et « ruptures instauratrices ».

Mme Vinciane PIRENNE-DELFORGE (titulaire de la chaire Religion, histoire et société dans le monde grec antique) donnera, le 24 octobre 2019, 2 cours sur *Daimôn* et *theos* & l'Héraion d'Olympie : questions de méthode.

LU ET APPROUVÉ :

Alain PROCHIANTZ
Administrateur du Collège de France