

Date	Nom	Prénom	Titre de la conférence	Provenance du conférencier	1ère thématique	2ème thématique
8 févr. 2000	Blanchard	Alain	La cosmologie à l'aube du XXIème siècle	Laboratoire d'Astrophysique de Toulouse-Tarbes	astronomie astrophysique planétologie	
28 mars 2000	André Bahurel	Jean-Claude Pierre	MERCATOR, vers une océanographie opérationnelle	Cerfacs Legos	océanographie-glaciologie	
9 mai 2000	Mégie	Gérard	La recherche stratosphérique à l'interface des problèmes troposphériques et climatiques	CNRS	climatologie-environnement	atmosphère
20 juin 2000	Dupré	Bernard	Fleuves et rivières du monde	Laboratoire des Mécanismes de Transfert en Géologie	terre interne et surface	
17 oct. 2000	Duplessy	Jean-Claude	Climats d'hier et d'aujourd'hui	Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement	climatologie-environnement	
15 nov. 2000	Roux	Frank	Pluies diluviennes	Laboratoire d'Aérodologie	atmosphère	
12 déc. 2000	Pinet	Patrick	De la Lune à Mars et réciproquement	Dynamique Terrestre et Planétaire	astronomie astrophysique planétologie	
23 janv. 2001	Knodenseder	Jürgen	La spectroscopie Gamma: une nouvelle fenêtre sur l'Univers	Centre d'Etude Spatiale des Rayonnements	astronomie astrophysique planétologie	
13 mars 2001	Jeandel	Catherine	Qu'est-ce que la géochimie marine ?	Laboratoire d'Etude en Géophysique et Océanographie Spatiales	océanographie-glaciologie	
15 mai 2001	Chaussidon	Marc	Les météorites et la chronologie de formation du système solaire	Centre de Recherche Pétrographiques et Géochimiques	astronomie astrophysique planétologie	
19 juin 2001	Genova	Françoise	Les bases de données en Sciences de l'Univers: vers un observatoire virtuel	Centre de Données Spatiales	astronomie astrophysique planétologie	
18 sept. 2001	Mariotti	André	Biogéochimie isotopique: environnement et pollution	Laboratoire de Biochimie Isotopique	biosphère-écologie	
16 oct. 2001	Mangin	Alain	Les travaux en hydrogéologie karstique au laboratoire souterrain de Moulis	Laboratoire souterrain de Moulis	terre interne et surface	
6 nov. 2001	Armijo	Rolando	Histoire de la faille Nord Anatolienne: séismes passés et futurs	Institut de physique du Globe	terre interne et surface	
4 déc. 2001	Mayor	Michel	Les systèmes planétaires extra-solaires	Observatoire de Genève	astronomie astrophysique planétologie	
15 janv. 2002	Vauclair	Sylvie	Le soleil simique	UPS - Laboratoire d'Astrophysique	astronomie astrophysique planétologie	
26 févr. 2002	Picaut	Joël	Le phénomène El Niño	Laboratoire d'Etude en Géophysique et Océanographie Spatiales	océanographie-glaciologie	
9 avr. 2002	Festou	Michel	Comètes, astéroïdes, météorites, témoins de la formation du système solaire	Laboratoire d'Astrophysique de Toulouse-Tarbes	astronomie astrophysique planétologie	
14 mai 2002	Thouret Cammas	Valérie Jean-Pierre	Les projets Mozaic, Mozart	Laboratoire d'Aérodologie	atmosphère	

18 juin 2002	Cazenave	Annie	Eaux continentales et niveau de la mer depuis l'espace	Laboratoire d'Etudes en Géophysique et Océanographie Spatiales	océanographie-glaciologie	
24 sept. 2002	Chaitin-Chatelin	Françoise	Hasard et créativité: le calcul de la vie	Cerfacs	mathématiques-physique-informatique etc.;	biosphère-écologie
15 oct. 2002	Reynaud	Dominique	Carottages en Antarctique: reconstitution des paléoclimats	Laboratoire de Glaciologie Géophysique de l'Environnement	climatologie-environnement	
12 nov. 2002	Montel	Jean-Marc	Stockages des déchets radioactifs: point de vue d'un minéralogiste	UPS Laboratoire de Mécanique des Transferts en Géologie	terre interne et surface	
3 déc. 2002	Chassefière	Eric	Atmosphères planétaires	Service d'Aéronomie	astronomie astrophysique planétologie	
15 janv. 2003	Giard	Martin	Quelle astronomie pour le XXIème siècle	Centre d'Etude Spatiale des Rayonnements	astronomie astrophysique planétologie	
18 févr. 2003	Chauzy	Serge	De l'électricité dans l'air	Laboratoire d'Aérodynamique	atmosphère	
19 mars 2003	Laskar	Jacques	Diffusion chaotique du système solaire et paléoclimats	IMCEE/Bureau Des Longitudes	astronomie astrophysique planétologie	
8 avr. 2003	Tapia	Joseph	Les nombres congruents: un exemple de question anodine	Laboratoire Emile Picard-UPS	mathématiques-physique-informatique etc.;	
13 mai 2003	Reverdin	Gilles	Mieux comprendre la pompe océanique: POMME un projet expérimental dans l'Atlantique NE	LODYC-IPSL	océanographie-glaciologie	
17 juin 2003	Courtilot	Vincent	A quoi sont dues les extinctions massives ?	Institut de Physique du Globe	terre interne et surface	
16 sept. 2003	Kerr	Yann	SMOS: pourquoi et comment mesurer l'humidité des sols et la salinité des océans ?	Centre d'Etudes Spatiales de la Biosphère	océanographie-glaciologie	
21 oct. 2003	Bignami	Giovani	Du nom des grands astronomes à l'honneur dans l'Espace	Centre d'Etude Spatiale des Rayonnements	astronomie astrophysique planétologie	
18 nov. 2003	Lorand	Jean-Pierre	Métaux précieux et histoire de la Terre	MNHN- Minéralogie	terre interne et surface	
16 déc. 2003	Guégan	Jean-François	Effets de l'environnement sur la santé des populations	Institut de Recherche pour le Développement (MLD)	biosphère-écologie	
13 janv. 2004	Robin	Eric	Mondes en catastrophe: mythe ou réalité	Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement	terre interne et surface	
24 févr. 2004	Nottale	Laurent	Relativité d'échelle et structuration de l'Univers	DAEC - Meudon	astronomie astrophysique planétologie	
30 mars 2004	Kandel	Robert	Evolution climatique de l'eau	Laboratoire de Météorologie Dynamique	océanographie-glaciologie	
14 avr. 2004	Minster	Jean-François	La recherche au service de l'exploitation des ressources et des espaces marins	IFREMER	océanographie-glaciologie	
11 mai 2004	LeToan	Thuy	La Sibérie à partir de l'Espace: observation des changements globaux	Centre d'Etudes Spatiales de la Biosphère	biosphère-écologie	

25 mai 2004	Thorpe	Simon	Traitement rapide de scènes naturelles: de la vision de l'homme à celle de la machine	Centre d'Etude et de Recherche sur la Cognition	mathématiques-physique-informatique etc..;	
8 juin 2004	Davoust	Emmanuel	Les transits de Vénus	Laboratoire d'Astrophysique de Toulouse-Tarbes	astronomie astrophysique planétologie	
15 juin 2004	De Bernadis	Paolo	Archeology of the Universe with the Fossil Radiation	Université de Rome	astronomie astrophysique planétologie	
21 sept. 2004	Reeves	Hubert	L'avenir de la Vie sur Terre	Observatoire de Paris	climatologie-environnement	
19 oct. 2004	Jouzel	Jean	Que sait-on du lac sous-glaciaire de Vostock en Antarctique ?	Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement	climatologie-environnement	
23 nov. 2004	Giorgi	Filippo	Predicting regional climate change: a key research challenge for the coming years	Abdu Salam International Center for Theoretical Physics	climatologie-environnement	
14 déc. 2004	Pello-Descayre	Roser	A la recherche des premières galaxies	Laboratoire d'Astrophysique de Toulouse-Tarbes	astronomie astrophysique planétologie	
18 janv. 2005	Bersini	Hugues	La vie artificielle ou la dissection digitale	Institut de Recherche Interdisciplinaire et de Développements en Intelligence Artificielle	mathématiques-physique-informatique etc..;	
8 févr. 2005	Blanc	Michel	Mondes magnétiques: un voyage vers Saturne à travers les magnétosphères du système solaire	Observatoire de Marseille- Centre d'Etudes Spatiales des Rayonnements	astronomie astrophysique planétologie	
1 mars 2005	D'Uston	Lionel	Nature de la surface de Mars vue par des robots géologues	Centre d'Etude Spatiale des Rayonnements	astronomie astrophysique planétologie	terre interne et surface
5 avr. 2005	Jeandel	Catherine	Océanographes, marins de la Science	Laboratoire d'Etudes en Géophysique et Océanographie Spatiales	océanographie-glaciologie	
3 mai 2005	Tapponier	Paul	Tectonique du Tibet et subduction du manteau lithosphérique	Institut de physique du Globe	terre interne et surface	
7 juin 2005	Souriau	Annie	Voyage au centre de la Terre: le noyau terrestre	Dynamique Terrestre et Planétaire	terre interne et surface	
14 juin 2005	Blanc	Elisabeth	Sylphes rouges, jets bleus et elfes: manifestations d'un couplage atmosphère-ionosphère-magnétosphère	Commissariat à l'Energie Atomique	atmosphère	
15 sept. 2005	Avouac	Jean-Philippe	Séismes et subduction: la leçon de Sumatra	Caltech Tectonics Observatory	terre interne et surface	
18 oct. 2005	Pailleux	Jean	La prévision météorologique: historique, outils et organisation	Centre National de Recherche Météorologique	atmosphère	
15 nov. 2005	Joblin	Christine	Milieu interstellaire et complexité moléculaire	Centre d'Etude Spatiale des Rayonnements	astronomie astrophysique planétologie	
29 nov. 2005	Balibar	Françoise	Histoire des Principes en Physique	Université Paris-Diderot	histoire des sciences	
13 déc. 2005	Antoine	Pierre-Olivier	Sur les traces d'un géant: aventures paléontologiques au Pakistan	Laboratoire d'Etude des Mécanismes de Transfert en Géologie	terre interne et surface	

17 janv. 2006	Collin	Suzy	La recherche n'est pas un long fleuve tranquille	Laboratoire de l'Univers et de ses Théories (LUTH)	astronomie astrophysique planétologie	
14 févr. 2006	Southwood	David	« Cosmic Vision »: perspectives pour le programme scientifique de l'ESA	Agence Spatiale Européenne	astronomie astrophysique planétologie	
21 mars 2006	Pérez	José-Philippe	La relativité: une théorie universelle ?	Laboratoire d'Astrophysique de Toulouse – UPS	mathématiques-physique- informatique etc..;	
18 avr. 2006	Brack	André	De l'origine de la vie à la vie dans l'Univers	Centre de biophysique Moléculaire	biosphère-écologie	
23 mai 2006	Salles	Denis	Santé et environnement: des enjeux pour la gouvernance territoriale de l'eau potable ?	Centre d'Etudes et de Recherche: Travail Organisation Pouvoir (CERTOP)	sciences humaines	
13 juin 2006	Guyot	François	Bio-minéralisation bactériennes: mécanismes et enjeux en sciences de la planète.	Laboratoire de Minéralogie-Cristallographie	terre interne et surface	
5 juil. 2006	Alpert	Pinhas	Recent climate trends in East-Mediterranean and future projections.	Département of Geophysics and Planetary Sciences (Univ Tel-Aviv)	climatologie-environnement	
3 oct. 2006	Boeuf	Gilles	A la croisée des grandes lois de l'Univers et du Vivant: « La Physiologie environnementale »	Observatoire Océanologique de Banyuls - Arago	biosphère-écologie	
24 oct. 2006	Escadafal	Richard	La désertification surveillée par les satellites	Centre d'Etudes Spatiales de la Biosphère	terre interne et surface	
14 nov. 2006	Lallement	Rosine	Héliosphère: confirmations, surprises	Service d'Aéronomie	astronomie astrophysique planétologie	
12 déc. 2006	Legrésy	Benoit	Glaciologie antarctique: du regard des satellites au regard des hommes.	Laboratoire d'Etude en Géophysique et Océanographie Spatiales	océanographie-glaciologie	
23 janv. 2007	Richardson	John S.	Does biodiversity matter to ecosystem functions, and how can that be determined ?	Univ. British Columbia (CA)	biosphère-écologie	
27 févr. 2007	Sauvaud	Jean-André	Environnement « magnétosphériques des planètes telluriques	Centre d'Etude Spatiale des Rayonnements	astronomie astrophysique planétologie	
20 mars 2007	Redelsperger	Jean-Luc	Mobilisation autour de la Mousson Africaine	Centre National de Recherche Météorologique	climatologie-environnement	atmosphère
25 avr. 2007	Von Ballmoos	Peter	Entrée en antimatière: l'annihilation des positrons galactiques	Centre d'Etude Spatiale des Rayonnements	astronomie astrophysique planétologie	
22 mai 2007	Bonneville	Alain	Le stockage géologique du CO2: enjeux et défis en Europe	Institut de Physique du Globe	terre interne et surface	
13 juin 2007	André	Marie-Françoise	La fusion des glaces polaires: mythe ou réalité	GEOLAB	océanographie-glaciologie	
26 juin 2007	Balmino	Georges	Le champ de gravité de la Terre et la mission GOCE: problèmes et défis	Laboratoire d'Etudes en Géophysique et Océanographie Spatiales	terre interne et surface	
18 sept. 2007	Planton - Salas Y Melia	Serge – David	Changement Climatique : info ou intox ?	GMGEC – CNRM – Meteo-France	climatologie-environnement	

16 oct. 2007	Romi	Raphael	Enjeux et défis du droit de l'Environnement.	Faculté de Droit de Nantes	sciences humaines	climatologie-environnement
13 nov. 2007	Cardin	Philippe	A la découverte des dynamos planétaires	Laboratoire de Géophysique Interne et Tectonophysique Université J Fourier	astronomie astrophysique planétologie	
11 déc. 2007	Naiman	Robert J.	Forêts pluviales et savanes : Comprendre les processus écologiques fondamentaux sous-tendant la dynamique des plaines inondables	University of Washington	biosphère-écologie	
18 déc. 2007	Baglin	Annie	CoRoT: du coeur des étoiles aux planètes habitables.	Observatoire Paris-Meudon	astronomie astrophysique planétologie	
22 janv. 2008	Autissier	Isabelle	A la voile en Antarctique: un témoignage		océanographie-glaciologie	
12 févr. 2008	Jaupart	Claude	La plomberie des volcans	Institut de Physique du Globe	terre interne et surface	
11 mars 2008	Seguin	Bernard	Les conséquences du changement climatique sur les écosystèmes terrestres	INRA	climatologie-environnement	biosphère-écologie
8 avr. 2008	Martin	François	Les nano-talcs synthétiques: à l'assaut de l'industrie ?	LMTG – OMP	terre interne et surface	
20 mai 2008	Delcroix et Kerr	Thierry et Yann	SMOS: un nouvel outil pour comprendre la variabilité du climat	LEGOS et CESBIO	climatologie-environnement	océanographie-glaciologie
17 juin 2008	Donati	Jean-François	Astromagnétisme: une boussole pour explorer les nouveaux mondes	LATT – OMP	astronomie astrophysique planétologie	
23 sept. 2008	Campillo	Michel	La croûte terrestre révélée par le bruit sismique ambiant	Laboratoire de Géophysique Interne et Tectonophysique – Univ J. Fourier- Obs de Grenoble	terre interne et surface	
30 sept. 2008	Rouillard	Alexis	Le soleil et les perturbations de l'héliosphère	Rutherford Appleton Lab. Univ; of Southampton	astronomie astrophysique planétologie	
20 oct. 2008	Bonnassieux et Pliez	Alain et Olivier	Migrations de population et crises environnementales en Afrique de l'Ouest.	Laboratoire Dynamique Rurale, et Laboratoire Interdisciplinaire Solidarités, Sociétés, Territoires , Toulouse Le Mirail	sciences humaines	climatologie-environnement
18 nov. 2008	Sautter	Violaine	Mars regards croisés: des missions spatiales aux météorites.	Museum National d'Histoire Naturelle	astronomie astrophysique planétologie	
16 déc. 2008	Alby et Arnould	Fernand et Jacques	Ethique et débris spatiaux	Centre National d'Etudes Spatiales	astronomie astrophysique planétologie	
13 janv. 2009	Drossart	Pierre	Vénus-Express: résultats de deux ans d'observation en orbite	LESIA- Observatoire Paris-Meudon	astronomie astrophysique planétologie	
3 févr. 2009	Gadre	Karine	Archéoastronomie égyptienne: les étoiles de Pharaon	Laboratoire d'Astrophysique de Toulouse-Tarbes	histoire des sciences	astronomie astrophysique planétologie
3 mars 2009	Godderis	Yves	La dérive des continents et l'histoire climatique de la Terre	LMTG – OMP	terre interne et surface	climatologie-environnement
17 mars 2009	Riazuelo	Alain	Voyage autour (et à l'intérieur) d'un trou noir	Institut d'Astrophysique de Paris	astronomie astrophysique planétologie	

28 avr. 2009	Luminet	Jean-Pierre	La forme de l'Univers	LUTH Observatoire Paris-Meudon	astronomie astrophysique planétologie	
19 mai 2009	Marano	Francelyne	Nanoparticules: les bienfaits et les risques	Ecotoxicologie- Université Paris-Diderot	biosphère-écologie	
16 juin 2009	Jancovici	Jean-Marc	Effets de serre et enjeux énergétiques	ing conseil	climatologie-environnement	
22 sept. 2009	Lecointre	Guillaume	Evolution et créationnismes	Departement Systématique et Evolution- MNHN	biosphère-écologie	
12 oct. 2009	De Marsilly	Ghislain	Changements climatiques, démographie et problèmes de l'eau au XXIème siècle	Académie des Sciences – Université P&M Curie	climatologie-environnement	sciences humaines
24 nov. 2009	Boistel	Guy	Histoire des Observatoires en France et en Europe du XVIIIème siècle au début de l'Astrophysique	Centre d'Epistémologie François Viète	histoire des sciences	
15 déc. 2009	Ferrière	Katia	Les champs magnétiques dans l'Univers	Laboratoire d'Astrophysique de Toulouse-Tarbes	astronomie astrophysique planétologie	
12 janv. 2010	Francou	Bernard	Le déclin des glaciers tropicaux des Andes	IRD – Equateur Grenoble	océanographie-glaciologie	
9 févr. 2010	Cordier	Patrick	Une Terre en matière plastique ou comment se déforme le manteau terrestre	Universite de Lille1 Laboratoire de Structure et Propriétés de l'Etat Solide	terre interne et surface	
9 mars 2010	Lévêque	Christian	Nouveaux regards sur la biodiversité	IRD	biosphère-écologie	
27 avr. 2010	Ildefonse	Benoît	Construction de la croûte aux dorsales océaniques: le point de vue du forage océanique scientifique.	Géosciences Montpellier	terre interne et surface	
18 mai 2010	Gaillardet	Jérôme	Jacques-Joseph Ebelmen (1814-1852) ou la découverte du cycle du carbone	Institut de physique du Globe de Paris	histoire des sciences	
15 juin 2010	Morbidelli	Alessandro	L'évolution du système solaire: comparaison avec les systèmes extra-solaires	Equipe Cassiopée – Observatoire de Nice	astronomie astrophysique planétologie	
22 juin 2010	Lucotte	Marc	Atteintes à l'environnement, atteintes à la santé humaine: une adéquation pour passer de la science à l'action.	Institut des Sciences pour l'Environnement	climatologie-environnement	sciences humaines
21 sept. 2010	Roux	Frank	L'évolution climatique des cyclones et des tempêtes	Laboratoire d'Aérodologie	climatologie-environnement	atmosphère
12 oct. 2010	Bard	Edouard	Niveau marin pendant les déglaciations et implications climatiques.	CEREGE – College de France	climatologie-environnement	océanographie-glaciologie
16 nov. 2010	Bernard	Marc	SPIRIT : des modèles numériques de Terrain pour mesurer le relief terrestre: étatd de l'art et applications.	SPOTImage	terre interne et surface	mathématiques-physique-informatique etc..;
7 déc. 2010	Gauquelin	thierry	Evolution et fonctionnement de la forêt face au changement climatique: OH3P observation du chêne pubescent.	IMEP: Institut Méditerranéen d'Ecologie et de Paléoécologie	biosphère-écologie	climatologie-environnement
18 janv. 2011	Guinot	Benjamin	Paris-Pékin, un chimiste suyr la route de la « suie »	Laboratoire d'Aérodologie	climatologie-environnement	atmosphère

22 févr. 2011	Brun	Jean-Pierre	La construction des chaînes de montagnes	Géosciences Rennes	terre interne et surface	
22 mars 2011	Sotin	Christophe	Exoplanètes: comment reconnaître les super-Terres des mini-Neptunes ?	JPL Nasa	astronomie astrophysique planétologie	
5 avr. 2011	Puget	Jean-Loup	Cosmologie observationnelle: premiers résultats du satellite Planck	Institut d'Astrophysique Spatiale	Astronomie Astrophysique planétologie	Cosmologie
19 avr. 2011	Chaudret	Bruno	Comment contrôler la forme des nano-objets par voie chimique et qu'en attendre ?	Laboratoire de Physique et Chimie des Nano-Objets	Chimie	Nano-chimie
17 mai 2011	Deleuil	Magali	Transits planétaires et oscillations stellaires: les résultats de CoRoT et la mission PLATO de l'ESA	Observatoire Astronomique de Marseille	Astronomie- planétologie	
25 mai 2011	Sigg	Laura	Les nanoparticules: utilités dans le quotidien, danger pour l'environnement	Eidgenössische Technische Hochschule (Zürich) invitée à l'Ensiacet	Chimie	Nanoparticules
8 juin 2011	Lavoie	Claude	Le paradoxe du roseau commun: en déclin en Europe, envahissant en Amérique du Nord	Ecole Supérieure d'aménagement du territoire et de développement régional Université de Laval-Québec	Ecologie- Ecosystèmes	Environnement
14 juin 2011	Becherel Huet	Sophie Sylvestre	Quelle place et quel rôle pour le journalisme dans les médias ?	France-Inter & Liberation	journalisme scientifique	
21 juin 2011	Srinivasan	Raghavan	Blue and green water assessment at country to Continental Scale and its impact due to climate change	Spatial Sciences Lab. Texas A&M University	Ecologie- Ecosystèmes	Environnement
23 juin 2011	Bratley	Susan	Understanding the critical zone: retour vers le futur	Pennsylvania State University	Géochimie- Biogéochimie	
27 sept 2011	Solal	Philippe	Peut-on réduire le divorce entre la science et la société ?	INSA -	philosophie des sciences	
4 oct 2011	Fert	Albert	Le monde de la spintronique: électrons, spins, ordinateurs et téléphones;	Unité Mixte de Physique THALES-CNRS Palaiseau et Univ Paris-Sud	physique	
5 oct 2011	Martinez-Cortizas	Antonio	Human activities and Holocene Environmental Change - multivariate statistical approach integrating geochemical and biological proxies.	Facultad de Biología- Santiago de Compostela	Géochimie	biologie
18 oct 2011	Hermann	Claudine	Femmes et sciences en France et en Europe	Association Femmes et Sciences – Ecole Polytechnique	Sociologie – Epistemologie	
17 nov 2011	Lecuyer	Christophe	La mémoire isotopique des fossiles	PEPS : PaleoEnvironnements et Paléobiosphère – Lyon 1	Paléoclimats	géologie isotopique
30 nov 2011	Wehrli	Bernhard	Methane emissions from lakes and reservoirs	EAWAG - ETH Zürich	biogéochimie	Environnement
14 déc 2011	Minster	Jean-françois	L'énergie du futur: implications pour la R&D chez Total.	Groupe Total	Energie	

25/01/2012

Les Grands Séminaires de l'Observatoire Midi-Pyrénées

<http://www.obs-mip.fr/grandsseminaires>

17 jan 2012	Scaillet	Bruno	Contraintes expérimentales sur les éruptions du Vésuve.	Institut des Sciences de la Terre d'Orléans	Volcanologie	géologie
7 févr. 2012	Cassou	Christophe	L'oscillation Nord-Atlantique: de la météo au climat.	Centre Européen de Recherche et de Formation Avancée en Calcul Scientifique- CERFACS – Toulouse	Climat Météo	