



RATIONALITÉ PLURIELLE. SCIENCES, PHILOSOPHIE  
ET KALAM DANS L'ISLAM CLASSIQUE.

À MANIFOLD RATIONALITY: SCIENCE, PHILOSOPHY AND KALAM  
IN CLASSICAL ISLAMIC CIVILIZATION.

8, 9 et 10 octobre 2014

Institut du Monde Arabe (8 octobre)  
Université Paris Diderot (9 et 10 octobre).

Colloque international organisé  
par la **SOCIÉTÉ INTERNATIONALE D'HISTOIRE DES SCIENCES  
ET DE LA PHILOSOPHIE ARABES ET ISLAMIQUES**  
(S. I. H. S. P. A. I.),  
en partenariat  
avec le CNRS, l'Université Paris Diderot et l'Institut du monde arabe  
et avec le soutien des organismes suivants :  
la Région Île-de-France, la Mairie de Paris,  
la Fondation Max van Berchem (Genève),  
l'Institut des Humanités de Paris, le Fonds National Suisse, l'Université de Zürich.

**En posant la question de la « rationalité plurielle »,** ce colloque vise à cerner, avec leurs méthodes et leurs modèles, leurs enjeux et leurs limites, les multiples foyers de rationalité développés dans l'Islam classique : les disciplines scientifiques (astronomie, logique, mathématiques, philosophie naturelle, médecine), les disciplines linguistiques ou historiques, la philosophie, le droit, la réflexion politique et éthique. Trois de ces domaines de rationalité seront mis en avant : les sciences, la philosophie et la théologie rationnelle (*kalam*).

Quoiqu'elles aient chacune leur spécificité (ainsi la philosophie et le *kalam* ont-ils développé des cosmologies et des systèmes d'argumentation concurrents), ces trois disciplines ont en commun des objets (par ex. le concept d'infini ou la notion d'espace) et le projet de mettre au point des méthodes et des règles pour une argumentation justifiée. La recherche portant sur ces domaines a connu ces dernières décennies une mutation importante, que les travaux de ce colloque international, le 9<sup>e</sup> organisé par la Société depuis ses 25 ans d'existence, voudraient refléter.



Fondation Max von Berchem Genève

**FNSNF**

FONDS NATIONAL SUISSE  
SCHWEIZERISCHER NATIONALFONDS  
FONDO NAZIONALE SVIZZERO  
SWISS NATIONAL SCIENCE FOUNDATION



**institut des  
humanités  
de paris**

**SΦHERE**  
SCIENCES, PHILOSOPHIE, HISTOIRE  
UMR 7219

**PARIS  
DIDEROT**  
université  
PARIS 7



**MAIRIE DE PARIS**



RATIONALITÉ PLURIELLE. SCIENCES, PHILOSOPHIE  
ET KALAM DANS L'ISLAM CLASSIQUE.

A MANIFOLD RATIONALITY: SCIENCE, PHILOSOPHY AND KALAM  
IN CLASSICAL ISLAMIC CIVILIZATION.

October 8, 9 & 10, 2014

Institut du Monde Arabe (October 8)

University Paris Diderot (October 9 – 10).

International Conference organised by

the **SOCIÉTÉ INTERNATIONALE D'HISTOIRE DES SCIENCES**

**ET DE LA PHILOSOPHIE ARABES ET ISLAMIQUES**

(S. I. H. S. P. A. I.),

in partnership

with the CNRS, the University Paris Diderot and the Institut du monde arabe

and with the support of the following institutions:

the Région Île-de-France, the Mairie de Paris,

the Fondation Max van Berchem (Geneva),

the Institut des Humanités de Paris, the Swiss National Science Foundation,

the University of Zürich.

**By raising the question of a “manifold rationality”,** the conference aims to identify with their methods and models, their issues and limitations, the multiple poles of rationality developed in classical Islam: the sciences (astronomy, logic, mathematics, natural philosophy, medicine), the linguistic or historical disciplines, as well as philosophy, law, political and ethical thought. Three of these areas of rationality will be highlighted: sciences, philosophy and rational theology (*kalam*).

Though each of them has its specific features (philosophy and *kalam* have developed competing cosmologies and methods of argumentation), these three disciplines share common objects (e.g. the concept of infinite or the notion of space) and the project to develop methods and rules for a justified argumentation. The study of these fields has undergone in recent decades a significant change, which this international conference, the 9<sup>th</sup> to be organized by the Society for its twenty five years of existence, aims to reflect.



**institut des  
humanités**  
de paris

**SΦHERE**  
SCIENCES, PHILOSOPHIE, HISTOIRE  
UMR 7219

**PARIS  
DIDEROT**  
université  
PARIS 7



Fondation Max von Berchem Genève

**FNSNF**

FONDS NATIONAL SUISSE  
SCHWEIZERISCHER NATIONALFONDS  
FONDO NAZIONALE SVIZZERO  
SWISS NATIONAL SCIENCE FOUNDATION

**île de France**

**MAIRIE DE PARIS**

## INTERVENANTS / LECTURERS

- AHMED AARAB (Université Abdelmalek Essaadi, Tanger, Maroc)
- Philippe ABGRALL (CEPERC - UMR 7304, Aix Marseille Université, France)
- Ahmed ALWISHAH (Pitzer College, Claremont, USA)
- Yassine AMARI (Lycée d'Ibn Sina, Ben Arous, Tunisie)
- Mokdad ARFA (Faculté des Sciences Humaines et Sociales, Université de Tunis, Tunisie)
- Carmella BAFFIONI (Institute of Ismaili Studies, London, UK)
- Fouad BEN AHMED (Établissement Dar el-Hadith el-Hassania, Rabat, Maroc)
- Ramadhan BEN MANSOUR (Faculté des Lettres et des Sciences Humaines, Sousse, Tunisie)
- David BENNETT (University of Gothenburg, Suède)
- Nacera BENSAOU (Université Paris Diderot, UMR7219, France)
- Ziad BOU AKL (École normale supérieure, Paris, France)
- Jean-Baptiste BRENET (Université Paris I, France)
- Charles BURNETT (The Warburg Institute, University of London)
- Charles BUTTERWORTH (University of Maryland, Washington, USA)
- Paola CARUSI (Dipartimento Istituto Italiano di Studi Orientali, Università di Roma La Sapienza)
- Cristina CERAMI (CNRS, UMR7219 / Universités Paris Diderot et Paris 1 Panthéon-Sorbonne, France)
- Valérie CORDONIER (CNRS, UMR7219 / Universités Paris Diderot et Paris 1 Panthéon-Sorbonne, France)
- Pascal CROZET (CNRS, UMR7219 / Universités Paris Diderot et Paris 1 Panthéon-Sorbonne, France)
- Godefroid DE CALLATAÝ (Faculté de philosophie, arts et lettres, Université catholique de Louvain)
- Guillaume DE VAULX D'ARCY (Lycée Français du Caire, Égypte)
- Silvia DI DONATO (CNRS, UMR7219 / Universités Paris Diderot et Paris 1 Panthéon-Sorbonne, France)
- Thérèse-Anne DRUART (Catholic University of America, Washington, USA)
- Bennacer EL BOUAZZATI (Département de Philosophie, Université de Rabat, Maroc)
- Said EL BOUSKLAOUI (Département des études Islamiques, Faculté des lettres et sciences humaines, Université Mohamed I<sup>e</sup>, Oujda, Maroc)
- Waseem EL-RAYES (Michigan State University, James Madison Colleg, USA)
- Silvia FAZZO (Università degli Studi di Trento, Italia)
- Graziella FEDERICI VESCOVINI (Università degli Studi di Firenze)
- Resianne FONTAINE (Dept. of Hebrew and Jewish Studies, University of Amsterdam)
- Gad FREUDENTHAL (CNRS, UMR7219 / Universités Paris Diderot et Paris 1 Panthéon-Sorbonne, France)
- Anas GHRAB (Institut Supérieur de Musique de Sousse, Tunisie)
- Ahmad HASNAOUI (CNRS, UMR7219 / Universités Paris Diderot et Paris 1 Panthéon-Sorbonne, France)
- Wilfrid HODGES (British Academy, London, UK)
- Jules JANSSENS (De Wulf-Mansioncentrum, KU Leuven, Belgique)
- Souad JOUINI (Faculté des sciences humaines et sociales, Université de Tunis, Tunisie)
- Younès KARAMATI (Centre de la Grande Encyclopédie de l'Islam, Téhéran, Iran)
- Mehrnaz KATOUIZIAN (CNRS, UMR7219 / Universités Paris Diderot et Paris 1 Panthéon-Sorbonne, France)
- Terence KLEVEN (Department of Religion and Philosophy, Pella, Iowa, USA)
- Aicha LAHDHIRI (Institut Supérieur de la Civilisation Islamique, Tunis, Tunisie)
- Joep LAMEER (Rozendaal, The Netherlands)
- Juliane LAY (UMR7219 / Universités Paris Diderot et Paris 1 Panthéon-Sorbonne, France)
- Tony LÉVY (CNRS, UMR7219 / Universités Paris Diderot et Paris 1 Panthéon-Sorbonne, France)
- Olga LIZZINI (VU University Amsterdam, The Netherlands)

Karima LYHYAOUI (École Supérieure Roi Fahd de Traduction, Tanger, Maroc)  
Hossein MASOUMI-HAMEDANI (Sharif University of Technology, Téhéran, Iran)  
Sébastien MOUREAU (F.R.S.-FNRS / Université Catholique de Louvain, Belgique)  
Sylvie NONY (CNRS, UMR7219 / Universités Paris Diderot et Paris 1 Panthéon-Sorbonne, France)  
Reza POURJAVADY (Institute for Islamic Studies, Free University of Berlin)  
Jamal RACHAK (Faculté des lettres et Sciences Humaines, Université Cadi Ayyad, Marrakech, Maroc)  
Marwan RASHED (Université de Paris IV Sorbonne, Paris)  
Roshdi RASHED (CNRS, UMR7219 / Universités Paris Diderot et Paris 1 Panthéon-Sorbonne, France)  
Ulrich RUDOLPH (Asien-Orient-Institut, Universität Zürich, Schweiz)  
Annunziata RUSSO (Dipartimento di Studi Umanistici- lingue, mediazione, storia, lettere e filosofia, Università degli studi di Macerata, Napoli, Italia)  
Eleonora SAMMARCHI (Université Paris Diderot, UMR 7219, France)  
Gregor SCHWARB (Freie Universität Berlin, Deutschland)  
Krisztina SZILAGYI (Trinity College, University of Cambridge, UK)  
Hassan TAHIRI (Centre de Philosophie des Sciences, Université de Lisbonne)  
Akihiro TAWARA (The Keio Institute of Cultural and Linguistic Studies, Tokyo, Japan)  
Richard TAYLOR (The Philosophy Department, Marquette University, Milwaukee, USA)  
Paul THOM (School of Philosophical and Historical Inquiry, The University of Sydney, Australia)  
Tamas VISI (Cabinet of Jewish Studies, Palacky University, Olomouc)  
James WEAVER (Asien-Orient-Institut, Universität Zürich, Schweiz)  
Mauro ZONTA (Dipartimento di Filosofia, Sapienza, Università di Roma, Italia)

## COMITÉ SCIENTIFIQUE / SCIENTIFIC COMMITTEE

Pascal CROZET (CNRS, UMR7219 / Universités Paris Diderot et Paris 1 Panthéon-Sorbonne, France)  
Thérèse-Anne DRUART (Catholic University of America, Washington, USA)  
Ahmad HASNAOUI (CNRS, UMR7219 / Universités Paris Diderot et Paris 1 Panthéon-Sorbonne, France)  
Charles GENEQUAND (Univ. de Genève)  
Roshdi RASHED (CNRS, UMR7219 / Universités Paris Diderot et Paris 1 Panthéon-Sorbonne, France)  
Ulrich RUDOLPH (Asien-Orient-Institut, Universität Zürich, Schweiz)

## COMITÉ D'ORGANISATION / STEERING COMMITTEE

Cristina CERAMI (CNRS, UMR7219 / Universités Paris Diderot et Paris 1 Panthéon-Sorbonne, France)  
Valérie CORDONIER (CNRS, UMR7219 / Universités Paris Diderot et Paris 1 Panthéon-Sorbonne, France)  
Ahmad HASNAOUI (CNRS, UMR7219 / Universités Paris Diderot et Paris 1 Panthéon-Sorbonne, France)  
François ZABBAL (Institut du Monde Arabe, France)

## INFORMATIONS PRATIQUES / LOCATION

### INSTITUT DU MONDE ARABE (*8 octobre / October 8*)

Auditorium Rafik Hariri, Niveau -2 / Level-2

1, rue des Fossés-Saint-Bernard

Place Mohammed-V, 75005 Paris

Plan d'accès / Access map.

### UNIVERSITÉ PARIS DIDEROT (*10 et 11 octobre / October 10–11*)

Salles / Rooms: 454A, 483A, 4e étage / 4th Floor

Bâtiment / Building: Condorcet, 10 rue Alice Domon et Léonie Duquet, 75013 Paris

# Programme

MERCREDI 8 OCTOBRE / WEDNESDAY OCTOBER 8

Institut du Monde Arabe, salle du Haut Conseil, 9<sup>e</sup> étage

8h30-9h00	Accueil des participants
9h00-9h30	Ouverture du colloque
Présidence : Pascal CROZET	
9h30-10h15	Roshdi RASHED (CNRS, SPHERE, UMR 7219, Paris) : <i>Ibn al-Haytham, Ibn Sīnā, al-Ṭūsī : égalité ou congruence</i>
10h15-10h50	Thérèse-Anne DRUART (Catholic Univ. of America, Washington) : <i>Experience and first principles in al-Fārābī</i>
10h50-11h05	Pause
11h05-11h40	Graziella FEDERICI VESCOVINI (Univ. degli Studi di Firenze) : <i>Le Kitāb al-Manāzir (De aspectibus) d'Ibn al Haytham (Alhazen) dans le moyen âge latin et la perception de ses nouveautés par rapport à l'optique grecque</i>
11h40-12h15	Charles BUTTERWORTH (Univ. of Maryland, Washington) : <i>Al-Fārābī et la science politique comme contrepartie de la science naturelle</i>
12h15-12h50	Ulrich RUDOLPH (Asien-Orient-Institut, Univ. Zürich) : <i>Philosophie, théologie et mystique au IX<sup>e</sup>/XV<sup>e</sup> siècle. Le témoignage de 'Abd al-Rahmān al-Jāmī (m. 898/1492)</i>
Déjeuner	
Présidence : Roshdi RASHED	
14h15-14h45	Wilfrid HODGES (British Academy, London) : <i>Ibn Sīnā states and applies properties of temporal logic</i>
14h45-15h15	Paul THOM (Univ. of Sydney) : <i>Impossible subjects</i>
15h15-15h45	Pascal CROZET (CNRS, SPHERE, UMR 7219, Paris) : <i>Al-Sijzī lecteur des Éléments d'Euclide</i>
15h45-16h15	Hossein MASOUMI (Iranian Institute of Philosophy, Téhéran, Iran) : <i>Husām al-Dīn al-Sālār et sa place dans l'histoire de la trigonométrie</i>
Pause	
Présidence : Charles BUTTERWORTH	
16h30-17h00	Carmela BAFFIONI (Institute of Ismaili Studies, London) : <i>Metaphysics, E in the Arab Tradition</i>
17h00-17h30	Mokdad ARFAMENSIA (Faculté des Sciences Humaines et Sociales, Univ. de Tunis) : <i>Expression littérale des dogmes et finalités du Législateur dans al-Kashf 'an manāhij al-adilla chez Ibn Rushd</i>
17h30-18h00	Richard TAYLOR (The Philosophy Department, Marquette Univ., Milwaukee) : <i>Rationality in theology and philosophy according to Ibn Rushd</i>

JEUDI 9 OCTOBRE / THURSDAY OCTOBER 9

Université Paris Diderot, salle Luc Valentin, 454A Présidence : Régis MORELON	4 <sup>e</sup> étage 9h30-10h00	Université Paris Diderot, salle Kasimir Malevitch, 483A Présidence : Resiane FONTAINE Mauro ZONTA (Sapienza, Univ. di Roma) : <i>Medieval Arabic philosophical terminology: new hypotheses</i>
Philippe ABGRALL (CNRS, CEPERC/AMU) : <i>La contribution d'Ibn 'Irāq aux études géométriques de l'astrolabe dans la seconde moitié du Xe siècle</i>	10h00-10h30	<u>ABRAHAM IBN DAUD : NEW PERSPECTIVES</u>
Eleonora SAMMARCHI (SPHERE, UMR 7219, Paris) : <i>Concepts, opérations et procédés en algèbre au XIII<sup>e</sup> siècle : l'exemple du Livre d'algèbre d'al-Zanjānī</i>	10h30-11h00	Resiane FONTAINE (Univ. of Amsterdam) : <i>Introduction: the multiple faces of Abraham Ibn Daud (ca. 1110-1180)</i> Krisztina SZILÁGYI (Univ. of Cambridge) : <i>Ibn Daud and Avendaouth? Notes on a lost manuscript and a forgotten book</i>
Nacera BENSAOU (SPHERE, UMR 7219, Paris) : <i>l'algorithme d'extraction de la racine d'un entier et ses extentions aux équations : de Sharaf al-Dīn al-Tusī à Alī al-Asfahānī</i>	11h00-11h15	Gad FREUDENTHAL (CNRS, SPHERE, Paris) : <i>Abraham Ibn Daud, Avendaouth, and algebra in mid-twelfth-century Toledo</i> Tamas VISI (Palacky Univ., Olomouc) : <i>Abraham Ibn Daud reading Salomon Ibn Gabirol</i>
Pause		Charles BURNETT (The Warburg Inst., Univ. of London) : <i>Avendaouth?</i>
Tony LÉVY (CNRS, SPHERE, UMR 7219, Paris) : <i>De Moritz Steinschneider (1816-1907) à nos jours : éléments pour une histoire des textes mathématiques hébraïques</i>	11h15-11h45	
Sylvie NONY (SPHERE, Educ. Nat.) : <i>Le traité sur la visibilité des étoiles, d'Abū l-Barakāt al-Baghdādī, VI<sup>e</sup>/XII<sup>e</sup> siècle</i>	11h45-12h15	
Déjeuner		
Présidence : Graziella FEDERICI VESCOVINI		Présidence : Charles BURNETT
Hassan TAHIRI (Univ. de Lisbonne) : <i>Ibn al-Haytham, fondateur du pluralisme scientifique</i>	13h30-14h00	Silvia FAZZO (Univ. degli Studi di Trento) / Mauro ZONTA (Sapienza, Univ. di Roma) : <i>Alexandre d'Aphrodise chez Averroès, fragment zéro</i>
Anas GHRAB (Institut Supérieur de Musique de Sousse) : <i>Les textes sur la musique d'al-Kindī</i>	14h00-14h30	Guillaume DE VAULX D'ARCY (Lycée Français du Caire) : <i>Établissement des circonstances historiques de la rédaction des Rasā'il Ikhwān al-Ṣafā'</i>
Bennacer EL BOUAZZATI (Univ. de Rabat) : <i>La rationalité scientifique au sein de la culture islamique : la science de la hay'a</i>	14h30-15h00	Godefroid DE CALLATAÝ (Univ. Catholique de Louvain) / Sébastien MOUREAU (FNRS / Univ. Catholique de Louvain) : <i>Rasā'il Ikhwān al-Ṣafā', Rutbat al-ḥakīm et Ghāyat al-ḥakīm : les degrés d'une échelle philosophique dans l'Andalus médiéval</i>
Juliane LAY (SPHERE, UMR 7219, Paris) : <i>Averroès, Abrégé de l'Almageste : présentation</i>	15h00-15h30	Paola CARUSI (Sapienza, Univ. di Roma) : <i>Comme l'huile dans le sésame : alchimistes et théologiens entre physique et théologie</i>
Pause		
Présidence : Carmela BAFFIONI		Présidence : Hossein MASOUMI
Ramadhan BEN MANSOUR (Faculté des Lettres et des Sciences Humaines, Sousse) : <i>La nature des démonstrations par signe dans la métaphysique d'Averroès</i>	15h45-16h15	Mehrnaz KATOUIZIAN-SAFADI (CNRS, SPHERE, UMR 7219, Paris) : <i>Qualités spécifiques ou khawāṣṣ : approches théorique et pratique du médecin Rāzī (865-925)</i> Younès KARAMATI (Centre de la Grande Encyclopédie de l'Islam, Téhéran, Iran) : <i>Analysis of the oldest medieval Arabic texts on Abdāl / substitute drugs</i>
Jean-Baptiste BRENET (Univ. Paris 1, SPHERE, UMR 7219) : <i>Connaissance divine du singulier et relation : la querelle entre Ibn Sīnā, al-Ghazālī et Ibn Rushd</i>	16h15-16h45	Ahmed AARAB (Univ. Abdelmalek Essaadi, Tanger) : <i>La zoologie arabe entre lexicographes et philosophes</i>
James WEAVER (Univ. Zürich) : <i>Aristotle and the Almohads in the interpretation of Ibn Rushd's Tahāfut al-tahāfut</i>	16h45-17h15	Karima LYHYAOUI (Univ. Abdelmalek Essaadi, Tanger) : <i>La diversité des cris des chameaux et des chevaux dans les œuvres lexicographiques arabes classiques : le cas du Mukhaṣṣā d'Ibn Sīdah (1007-1066)</i>
17h30-19h30 : Assemblée générale de la SIHSPAI		

VENDREDI 10 OCTOBRE / FRIDAY OCTOBER 10

Université Paris Diderot, salle Luc Valentin, 454A Présidence : Ulrich RUDOLPH	4 <sup>e</sup> étage	Université Paris Diderot, salle Kasimir Malevitch, 483A Présidence : Bennacer EL BOUAZZATI
Marwan RASHED (Univ. Paris IV Sorbonne, Paris) : <i>Abū Ḥāshim al-Jubbā'ī et la philosophie</i>	9h30-10h00	Terence KLEVEN (Central College, Pella, Iowa) : <i>Al-Fārābī's The Book of Analysis (Kitāb al-Taḥlīl)</i>
Gregor SCHWARB (Freie Univ. Berlin) : <i>The capability of voluntary action (al-istiṭṭā'a)</i> between kalām and falsafa	10h00-10h30	Fouad BEN AHMED (Dar al-Hadith al-Hassania, Rabat) : <i>The Averroism of Ibn Ṭumlūs: new data on the juridical reasoning</i>
David BENNETT (Univ. of Gothenburg) : <i>Mu'tazilites on the mind</i>	10h30-11h00	Aicha LAHDHIRI (Univ. de Tunis Zeitouna, Tunis) : <i>La restructuration logique de la science du kalām dans la philosophie d'al-Ghazālī</i>
Pause		
Said EL BOUSKLAOUI (Univ. Mohamed Ier, Oujda) : <i>Yahyā al-Nāhwī and al-Mutakallimūn. On the argument from the impossibility of an infinite succession</i>	11h15-11h45	Jules JANSSENS (KU Leuven) : <i>Abū l-Barakāt al-Baghdādī et son utilisation de la ḥikma l-‘Arūḍiyya d’Ibn Ṣinā dans la logique du Kitāb al-Mu‘tabar</i>
Ziad BOU AKL (École Normale Supérieure, Paris) : <i>Nouveaux fragments d'une doxographie de kalām : la question de l'ordre et de la volonté de Dieu</i>	11h45-12h15	Souad JOUINI (Faculté des sciences humaines et sociales, Univ. de Tunis) : <i>L'exégèse philosophique de Sūrat al-Nūr selon al-Rāzī</i>
Déjeuner		
Présidence : Marwan RASHED		Présidence : Thérèse-Anne DRUART
Bernard BESNIER (SPHERE, UMR 7219, Paris) : <i>L'explication de la salure de la mer selon Aristote dans les Météorologiques</i>	13h30-14h00	Ahmed ALWISHAH (Pitzer College, Claremont) : <i>Avicenna on animal self-awareness, cognition and identity</i>
Cristina CERAMI (CNRS, SPHERE, Paris) : <i>Averroès et l'instant de la génération</i>	14h00-14h30	Olga LIZZINI (VU Univ. Amsterdam) : <i>La prophétie, langage de Dieu : révélation et philosophie chez Avicenne</i>
Akihiro TAWARA (The Keio Institute of Cultural and Linguistic Studies, Tokyo) : <i>Avicenna on the rūḥ: its role in the generation of human beings</i>	14h30-15h00	Jamal RACHAK (Univ. Cadi Ayyad, Marrakech) : <i>La faculté rationnelle chez Ibn Bājjā (1139)(Avempace)</i>
Annunziata RUSSO (Univ. degli Studi di Macerata) : <i>Cosmological theories in classical 'alawite works</i>	15h00-15h30	Silvia DI DONATO (CNRS, SPHERE, UMR 7219, Paris) : <i>La réception de l'Épître sur l'Intellect d'al-Fārābī : sources et influences dans la paraphrase hébraïque de Yeda'aya ha-Penini</i>
Pause		
Présidence : Bernard BESNIER		Présidence : Mokdad ARFA
Ahmad HASNAOUI (CNRS, SPHERE, UMR 7219, Paris) : <i>Avicenne critique de Philopon : à propos de l'espace</i>	15h45-16h15	Waseem EL-RAYES (Michigan State Univ., James Madison College) : <i>Ibn Khaldūn's new science of Politics</i>
Valérie CORDONIER (CNRS, SPHERE, UMR 7219, Paris) : <i>La transmission de la chaleur solaire : Averroès face au problème d'Alexandre</i>	16h15-16h45	Ragaa A. ALY (Cairo Univ.) : <i>La multiplicité des sources dans Al-Sa‘āda wa-al-Is‘ād d’al-‘Āmirī</i>
Ahmed A. ATTIA (Cairo Univ.) : <i>La métaphysique de la science dans La Balance de la Sagesse d'al-Khāzin</i>	16h45-17h15	Yassine AMARI (Lycée Ibn Sina, Ben Arous) : <i>Happiness and unhappiness in Abū l-Barakāt al-Baghdādī</i>
Reza POURJAVADY (Institute for Islamic Studies, Freie Univ., Berlin) : <i>The reception of Fārābī's philosophical works in Safavid Iran</i>	17h15-17h45	Joep LAMEER (Chercheur indépendant, Pays Bas) : <i>The Medieval Arabic version of Ṭūsī's Nasirean Ethics</i>
17h45-18h00 : Clôture		

