



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

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

8, 9, 10 octobre 2014

Institut du Monde Arabe (8 octobre) / Université Paris Diderot (9-10 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
& 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.

MERCREDI 8 OCTOBRE / WEDNESDAY OCTOBER 8

Institut du Monde Arabe, salle du Haut Conseil, 9 ^e 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-Manāzīr (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^e/XV^e 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	4 ^e étage	Université Paris Diderot, salle Kasimir Malevitch, 483A	
Présidence : Régis MORELON		Présidence : Resiane FONTAINE	
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>	9h30-10h00	Mauro ZONTA (Sapienza, Univ. di Roma) : <i>Medieval Arabic philosophical terminology: new hypotheses</i>	
Eleonora SAMMARCHI (SPHERE, UMR 7219, Paris) : <i>Concepts, opérations et procédés en algèbre au XIII^e siècle : l'exemple du Livre d'algèbre d'al-Zanjānī</i>	10h00-10h30	ABRAHAM IBN DAUD : NEW PERSPECTIVES	
Nacera BENSAOU (SPHERE, UMR 7219, Paris) : <i>l'algorithme d'extraction de la racine d'un entier et ses extensions aux équations : de Sharaf al-Dīn al-Ṭūsī à Alī al-Aṣṣfahānī</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 Avendauth? Notes on a lost manuscript and a forgotten book</i> Gad FREUDENTHAL (CNRS, SPHERE, Paris) : <i>Abraham Ibn Daud, Avendauth, and algebra in mid-twelfth-century Toledo</i> Tamas VISI (Palacky Univ., Olomouc) : <i>Abraham Ibn Daud reading Salomon Ibn Gabirol</i> Charles BURNETT (The Warburg Inst., Univ. of London) : <i>Avendauth?</i>	
Pause	11h00-11h15		
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/XII^e 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 BOUZZATI (Univ. de Rabat) : <i>La rationalité scientifique au sein de la culture islamique : la science de la hay'a</i>	14h30-15h00	Godefroid DE CALLATAÏ (Univ. Catholique de Louvain) / Sébastien MOUREAU (FNRS / Univ. Catholique de Louvain) : Rasā'il Ikhwān al-Ṣafā', Rutbat al-ḥakīm et Ghāyat al-ḥakīm : <i>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, Tehéran, 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 Mukhaṣṣaṣ d'Ibn Sīdah (1007-1066)</i>	
17h30-19h30 : Assemblée générale de la SIHSPA			

VENDREDI 10 OCTOBRE / FRIDAY OCTOBER 10

Université Paris Diderot, salle Luc Valentin, 454A	4 ^e étage	Université Paris Diderot, salle Kasimir Malevitch, 483A	
Présidence : Ulrich RUDOLPH		Présidence : Bennacer EL BOUAZZATI	
Marwan RASHED (Univ. Paris IV Sorbonne, Paris) : <i>Abū Hāshim 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-istiṭā'a) between kalām and falsafa</i>	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-Nahwī 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 Sīnā 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 Sūrāt 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 Bājja (1139)(Avenpace)</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 Khaldun'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			

Institut du Monde Arabe, salle du Haut-conseil, 9e étage
1, rue des Fossés-Saint-Bernard
Place Mohammed-V
75005 Paris

Université Paris Diderot, salles Luc Valentin (454A)
et Malevitch (483A), 4e étage), bâtiment Condorcet,
10 rue Alice Domon et Léonie Duquet,
75013 Paris



**Bâtiment Condorcet/
building Condorcet**

METRO :
stop Bibliothèque François Mitterrand
sortie / exit : rue Goscinny

RER C :
stop Bibliothèque François Mitterrand
sortie / exit : av. de France