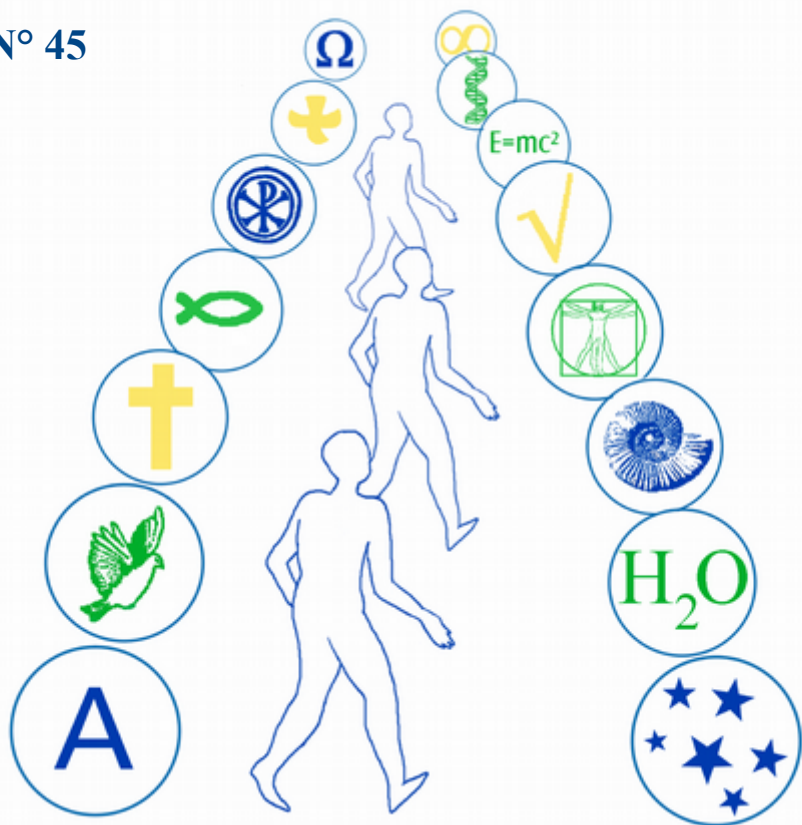


N° 45



connaître ●

*Cahiers de l'Association
Foi et Culture Scientifique*

Réseau Blaise Pascal

UcLy
LYON CATHOLIC
UNIVERSITY

CONNAÎTRE

*Cahiers de l'Association Foi et Culture Scientifique
Réseau Blaise Pascal*

SOMMAIRE

N° 45, Novembre 2016

<i>Éditorial</i>		3
Sommes-nous vraiment sortis du religieux ?	Benoît Chantre	5
Les fondements théologiques de <i>Laudato Si'</i>	Jean-Marc Moschetta	26
Nature, Temps, Impermanence, Éveil dans le bouddhisme zen au Japon	Yoko Orimo	38

Actes du colloque de l'Association des Scientifiques Chrétiens

2 avril 2016

L'intelligence artificielle, entre mythe et progrès		67
Présentation : l'intelligence artificielle, un lieu de fascination et de problèmes profonds	Pierre Perrier	68
Restauration visuelle et intelligence artificielle	Serge Picaud	72
Le robot sera-t-il l'avenir de l'humanité	Raj Chatila	74
La santé un produit artificiel	Bénédicte Mathonat	79
Quels robots voulons-nous ?	Serge Tisseron	89
Intelligence des anges : Intelligence artificielle ?	P. Florent Urfels	94
Remarques de conclusion	Rémi Sentis	106
Abonnements, anciens numéros		109

Collaboration

Foi et Culture Scientifique *Chaire Science et Religion de l'Université Catholique de Lyon*

Avec ce numéro de *Connaître* commence une collaboration entre notre association *Foi et Culture Scientifique* et la *Chaire Science et Religion de l'Université Catholique de Lyon*. Elle permettra à tous les abonnés de *Connaître* de bénéficier de publications de cette Chaire, dont le but "Distinguer et respecter l'autonomie des champs scientifiques et théologiques, se poser en instance de médiation et de dialogue par une approche interdisciplinaire et philosophique ...", est en pleine concordance avec ceux de notre association. Ces articles et conférences réalisés dans le cadre des activités de la Chaire Science et Religion seront publiés dans un troisième numéro annuel de notre revue à paraître en février. Grâce au soutien apporté par l'Université Catholique de Lyon, la parution de ce numéro supplémentaire chaque année se fera sans variation du montant de l'abonnement pour les lecteurs de *Connaître*.

Nous espérons vivement que cette ouverture à un centre théologique et scientifique dont notre association partage les objectifs, intéressera et sera source d'informations, de réflexions pour tous nos lecteurs.

* * *

Colloque du Réseau Blaise Pascal « Sciences, Cultures et Foi »

<http://sciences-foi-rbp.org>

« La Nature nous parle-t-elle encore de Dieu ? »

samedi 25 mars 2017 à 11h au dimanche 26 à 16h.,

à l'Enclos Rey, 57 rue Violet 75015 PARIS

Le colloque comprendra les conférences de **Jean-Michel Maldamé** (théologien, Institut Catholique, Toulouse), **Benoît Bourguine** (théologien, Université Catholique, Louvain), **Philippe Deterre** (prêtre Mission de France, Centre d'Immunologie et des Maladies Infectieuses, Paris) et **Philippe Gagnon** (théologien, Centre Théologique de Meylan).

Inscriptions à partir de janvier 2017

*Information : Philippe Deterre, coordinateur du réseau Blaise Pascal,
deterre@club-internet.fr*

Dans ce numéro

Le religieux dans ses diversités d'expression imprègne depuis la préhistoire toutes nos cultures. Aujourd'hui la pertinence de ce composant majeur des cultures et civilisations est mise en cause : notre époque serait celle de la sortie du religieux. Se fondant sur la magistrale analyse du religieux faite par René Girard, **Benoît Chantre** dans son article : "*Sommes-nous vraiment sortis du religieux ?*" nous propose un questionnement de cette affirmation.

Laudato Si' est un texte innovant et engagé du Pape François. **Jean-Marc Moschetta** montre comment ce texte, profondément enraciné dans la théologie de l'Église, est un appel à tous les hommes, chrétiens ou non, pour confronter les problèmes écologiques et économiques de notre époque non en se fondant seulement sur une recherche constante d'efficacité et de richesses, mais bien plus sur : « *l'attention au pauvre et le soin porté à la nature ... une spiritualité faite d'amour du pauvre et de contemplation de la création* ».

La méditation est à la mode en Occident et souvent proposée en référence au Bouddhisme. Vivant une double appartenance culturelle à la France et au Japon, et religieuse au christianisme et au bouddhisme, **Yoko Orimo**, nous fait découvrir dans sa conférence "*Nature, Temps, Impermanence, Éveil dans le bouddhisme Zen au Japon.*" combien le bouddhisme a construit et développé une réflexion philosophique, rationnelle, logique d'une intelligence comparable à celle de l'occident. Elle nous fait percevoir que le mode d'expression littéraire, parfois déroutant pour les intellectuels européens, ajoute à la beauté et profondeur de cette réflexion.

Le colloque de l'**Association des Scientifiques Chrétiens** "*L'intelligence artificielle, entre mythe et progrès*" aborde un thème d'actualité lié au développement constant de l'algorithmique et de la robotique. **Pierre Perrier** dans sa présentation introduit les ambitions de ces technologies aux applications possibles variées, parfois à l'évidence bénéfiques mais aussi discutables ou inquiétantes. Ainsi **Serge Picaud, Raj Chatila, Bénédicte Mathonat, Serge Tisseron** et **Florent Urfels** traitent-ils d'aspects pratiques, sociologiques et philosophiques des progrès de l'Intelligence Artificielle. **Rémi Sentis** en conclusion nous rappelle, face à la dichotomie composant-programme caractéristique du robot, l'indissociable unité de l'intelligence et du corps, constitutive de notre humanité.