

# SCIENCES, TECHNOSCIENCES ET FOI, À L'HEURE DE L'ÉCOLOGIE INTÉGRALE

Colloque international  
9 - 11 octobre 2024

Université Catholique de Lille  
60 boulevard Vauban, Lille  
France



En tenant compte des études sur les rapports des sciences et de la théologie depuis les années 1980, le colloque a pour objectif d'analyser de quelle manière l'urgence écologique, qui remet en cause le progrès scientifique, a un impact sur les questions sciences et foi aujourd'hui, notamment en lien avec le développement des technosciences et de l'ingénierie connexe depuis le début du xx<sup>e</sup> siècle.

**Thèmes principaux dans le champ sciences, technosciences et foi**

**Théologie de la création**

**Pensée sociale chrétienne**

**La révolution numérique**

**La question du progrès scientifique et social aujourd'hui**

**L'anthropologie chrétienne**

**La paix et la fraternité, dans un contexte d'œcuménisme et de dialogue interreligieux**

*Le colloque aura lieu en français et en anglais, avec traduction simultanée*

**8:30** **SESSION D'ACCUEIL**  
**Thierry MAGNIN** et **Paolo RODRIGUES**, Université Catholique de Lille, co-présidents du colloque international

### Théologie de la création

**9:00 – 10 :00** **COMMUNICATION PLÉNIÈRE**  
**Philip CLAYTON**, Institute for Ecological Civilization, Claremont (É.-U.)  
« *Renouveler les rapports entre les sciences et la théologie du point de vue de l'écologie intégrale* »

**10:00 – 12:00** SESSIONS PARALLÈLES 30 min. incluant les questions

#### Théologie de la création

**Michel RAQUET**, UCLy, (FR.) « *Achèvement de la création et développement intégral de la personne humaine* »

#### La révolution numérique

**Pierre GIORGINI**, UCLille, (FR.) « *IA et superpuissance numérique au coeur de la convergence technoscientifique. Regard chrétien sur un défi sans précédent* »

**10:30** PAUSE CAFÉ

**Pavel GABOR**, Observatoire du Vatican, Castelgandolfo (IT.)  
« *Le livre de la création dans la foi et la science* »

**Mathieu GUILLERMIN**, UCLy, projet NHNAI (FR.)  
« *Que signifie dire qu'un ordinateur peut ou ne peut pas faire quelque chose ? À propos de la question épistémologique, et pas seulement éthique, de la place de l'expérience vécue.* »

**Philippe DETERRE**, Directeur de recherche émérite au CNRS (FR.) « *Revisiter la théologie de la création* »

**Dominique LAMBERT**, Université de Namur (BE.), et **Jacques PRINTZ**, UCLille, (FR.),  
« *Savoir inaccessible et limites de la connaissance ? Reconnaître et accepter ses limites* »

**12:00 -13:30** DÉJEUNER

### Théologie de la création

**13:30 - 14:30** **COMMUNICATION PLÉNIÈRE**  
**Denis ALEXANDER**, Faraday Institute / Cambridge University (R.-U.)  
« *Génétique et théologie* »

**14:30 – 17:00** SESSIONS PARALLÈLES 30 min. incluant les questions

#### Théologie de la création

**Fabien REVOL**, Centre Hélène et Jean Bastaire, (FR.)  
« *La dignité de la personne humaine à partir de l'écologie intégrale* »

#### La révolution numérique

**Stoyan TANEV**, Carleton University, (CAN.)  
« *Les aventures du numérique : l'ordinateur quantique et l'environnement* »

**Kathleen DUFFY**, émérite, Chestnut Hill College (É.-U.)  
« *Le christique chez Teilhard en tant que motivation pour guérir la terre* »

**Benoît ROBYNS**, JUNIA, (FR.),  
« *Usagers intelligents pour une transition énergétique et sociale* »

**15:30 - 15:50** PAUSE CAFÉ

**Jean-Marc MOSCHETTA**, ICT (FR.)  
« *La christologie cosmique à l'heure du Techno Sapiens, de Pierre Teilhard de Chardin à Ilia Delio* »

**Stefano BIANCU**, LUMSA, (IT.)  
« *"Humanus" signifie bienfaisant. Repenser la spécificité humaine à l'ère de l'IA* »

**17:30** **Invitation à la conférence solennelle de rentrée de l'Université Catholique de Lille**  
Un cocktail suivra

### La révolution numérique

9:00 - 10:00

#### COMMUNICATION PLÉNIÈRE

Éric CHARMETANT, Facultés Loyola, Paris (FR.),  
« Numérique et écologie intégrale »

10:00 - 12:00

SESSIONS PARALLÈLES 30 min. incluant les questions

#### La question du progrès scientifique et social aujourd'hui

Grégory AIMAR, journaliste, (FR.)

« Ecologie intégrale et Technologie intégriste : deux visions,  
deux voies pour l'avenir »

#### Anthropologie chrétienne

Francis AGBOKOU, Doctorant à l'ICP / SOFTE et équipe de  
recherche du Centre Hélène et Jean Bastaire, (FR.)

« Teilhard de Chardin revisité par John Haught en vue d'une  
anthropologie située »

10:30 - 10:50

PAUSE CAFÉ

Roland CAZALIS, Université de Namur (BE.)

« Un paradigme scientifique pour l'âge de l'écologie intégrale »

Brigitte CHOLVY, émérite ICP (FR.),

Thierry MAGNIN, UCLille, (FR.)

« La médiation de l'intelligence animale dans les relations  
homme-machine aujourd'hui »

Patrick FARFAL, ingénieur et auteur (FR.)

« Comment progresser en matière d'écologie intégrale quand  
la société a une vision de plus en plus simpliste et étroite ?  
Apports croisés de Teilhard de Chardin et du pape François »

Philippe GAGNON, UCLille, (FR.)

« Une anthropologie pensée à partir du procès ? »

Dominique LAMBERT, Université de Namur (BE.)

« Les technologies et la paix dans la perspective  
d'une écologie intégrale »

Guy-André LOEUILLE, Pédiatre (FR.)

« La neuroplasticité et Teilhard de Chardin »

12:00 - 13:30

DÉJEUNER

### Théologie de la création

13:30 - 14:30

#### COMMUNICATION PLÉNIÈRE

Richard BAUCKHAM, University of St. Andrews, (R.-U.)

« Être humain dans la communauté de la création : une approche scripturaire »

14:30 - 17:00

SESSIONS PARALLÈLES 30 min. incluant les questions

#### La question du progrès scientifique et social aujourd'hui

Bernard MICHOLLET, Chercheur associé UCLille (FR.)

« Le progrès au carrefour de l'écologie intégrale et  
de la théologie de la création »

#### Anthropologie chrétienne

Thierry MAGNIN, UCLille, et

Vincent GREGOIRE-DELORY, ICT, (FR.)

« Influence de l'environnement sur la dynamique corps-  
psyché-souffle de l'humain »

Emmanuel PIC, UCLille (FR.)

« Le travail, au-delà du facteur de production,  
un déterminant à construire du Progrès »

Jean-Luc MARTIN-LAGARDETTE,

Journaliste et auteur, (FR.)

« L'âme introuvable ou le mystère de la "lettre volée" »

15:30 - 15:50

PAUSE CAFÉ

Mercé PRATS, Chercheur associé au Laboratoire d'études  
sur les monothéismes (FR.)

« Le "géologien" Thomas Berry, lecteur de Teilhard de Chardin »

Alejandro PEREZ, Centre Théologique de Meylan (FR.)

« Marc Bellion, l'émergentisme informationnel  
et l'état intermédiaire »

Axel SIEGEMUND, Institute für Katholische Theologie,  
RWTH (All.)

« Éthique environnementale et éthique technologique:  
une rencontre possible ? »

Paulo RODRIGUES, UCLille, (FR.)

« Neurosciences et religions : les substances enthéogènes  
provoquent-elles des expériences "spirituelles" ? »

Evening

Gala en soirée

Organisé par la Chaire de Recherche Sciences, Technologies et foi à l'heure de l'écologie intégrale

9:00 - 9:25

**David DOAT, Franck DAMOUR, UCLille (FR.) et Jean-Marc MOSCHETTA**  
« Anthologie de figures humanistes à la croisée de la technique et de la religion »

9:30 - 12:20

SESSIONS PARALLÈLES 30 min. incluant les questions

### Pensée sociale chrétienne

**Sébastien CARCELLE, UCLille, (FR.)**  
« Les racines chrétiennes de l'agro-écologie au Brésil »

**Franck DAMOUR, Chercheur associé ETH+/ETHICS, UCLille, (FR.)**  
« Sortir du "paradigme technocratique" grâce à une "science pour l'homme" ? Les intuitions d'Ivan Illich à l'heure de l'écologie intégrale »

### La paix et la fraternité, dans un contexte d'œcuménisme et de dialogue interreligieux

**Benoit BOUREL, UCLille, (FR.)**  
« Biodiversité : Valeur intrinsèque ou génération de biens et de services ? »

**Marcel COMBY, Retraité de l'enseignement supérieur (FR.)**  
« Convergence entre science œcuménique et écologie intégrale »

10:30 - 10:50

PAUSE CAFÉ

**Bernard JARRY-LACOMBE, CEF, (FR.)**  
« IA, éthique et pensée sociale chrétienne »

**Isabelle ROUSSEL, émérite, Université de Lille, (FR.)**  
« L'écologie intégrale et la santé »

**Boleslav VRANY, informaticien, (CZ.)**  
« Vivre notre travail quotidien comme collaboration avec Dieu »

**Isabelle PRIAULET, ICP et Centre Hélène et Jean BASTAIRE, (FR.)**  
« Le tournant spirituel de la collapsologie »

**Joseph Ntumba TSHIAMI, Doctorant, UCLouvain (BE.)**  
« Soutenir et accompagner les personnes écoanxieuses. Un défi lancé au dialogue interreligieux ? »

**Bruno DUFAY, coach en management spirituel, Centre Teilhard de Chardin (FR.)**  
« Une écologie d'union »

12:20 - 13:05

TABLE RONDE

**RETOUR SUR L'ÉCOLOGIE INTÉGRALE DISCUTÉE PENDANT LE COLLOQUE**  
Coordinateur : **François EUVÉ, Facultés Loyola Paris, (FR.)**

Après-midi

**Visite de la ville de Lille (optionnel, moyennant pré-enregistrement).**

## INSCRIPTION

<https://www.billetweb.fr/sciences-techosciences-and-faith-in-the-era-of-integral-technology>

Pour toutes questions, écrire à : [philippe.gagnon@univ-catholille.fr](mailto:philippe.gagnon@univ-catholille.fr)



UNIVERSITÉ  
CATHOLIQUE  
DE LILLE 1875

EC  
POSS