



Université
Catholique
de Lille 1875

EC
POSS

Scientific Congress

Between preservation and
transformation, **reinventing our world**

9 - 11 october
2024

SYMPOSIA /

Digital
Geopolitics
Society
Environment
Sciences, Technosciences, Faith



Université Catholique de Lille
60 bd Vauban, Lille

www.univ-catholille.fr

Summary

- 05** Partners
- 06** Practical information
- 07** Situation plan
- 08** Social Programme
- 09** Visits
- 10** Programme Environment
- 15** Programme Geopolitics
- 19** Programme Society
- 24** Programme Digital 1
- 28** Programme Digital 2
- 32** Programme Sciences, Technosciences and Faith

Edito

Dear Colleagues, Partners, and Guests,

From 9th to 11th October 2024, the Université Catholique de Lille is honored to host the international Scientific Congress ECOPOSS, on the theme “Between Preservation and Transformation, reinventing our world”. This unique event brings together researchers and partners to discuss the major digital, geopolitical, societal, and environmental challenges of our time.

Supported by our research centers and national and international partners, this congress stands out for its cross-disciplinary approach and its multidisciplinary ambition. We hope that the discussions and reflections during these five symposia will inspire new perspectives for a clear-sighted and hopeful future.

I wish you all a congress rich in ideas and collaborations.

Best regards,

Nicolas VAILLANT

*Vice-Rector for Research
Université Catholique de Lille*



About the Université Catholique de Lille



Founded in 1875, the Université Catholique de Lille is a multidisciplinary institution unique in France, bringing together 5 Faculties, 17 Schools, Grandes Écoles, and Institutes, with more than 40,000 students enrolled in 350 degree programs in 2024.

The Université Catholique de Lille also includes a hospital group, health and social care establishments (nearly 2,000 beds and seats in total), as well as social innovation districts. It has 850 faculty researchers and university hospital staff members, 15 research units and institutes, including 2 CNRS-affiliated research units, a delegation for clinical research and innovation, and 15 research chairs. In close collaboration with its partners, the Université Catholique de Lille is highly involved in contemporary global transitions through its research, entrepreneurship, inclusion of vulnerable populations, and energy and societal transitions.

The University is an association recognized as being of public utility – it holds both EESPIG and ESPIC certifications. With no shareholders and as a non-profit organization, 100% of its profits are reinvested to support social actions and foster innovation.

About Lille

Founded in 1066 by the Count of Flanders, Lille – Rijsel in Flemish – became an important trading and stock market point between the rich Flemish towns and the Champagne fairs. As evident from some of its architecture, Lille was successively Flemish, Burgundian, and Spanish before finally becoming French in 1667 under Louis XIV, whose military engineer, Vauban, built Lille's impressive Citadel.

Lille's strategic location and the area's rich resources have made it one of the most fought-over regions in Europe, a history visible today, particularly through the numerous memorials from the last two World Wars in the region, toured by national and international visitors each year. Lille can boast all the conveniences of being at the centre of a 2 million inhabitant urban zone, yet remains a "human-sized" university city with 250,000 inhabitants. Visitors can get around quickly on foot or by bicycle. Public transport also offers the metro, the tramway, and many buses.

It's in this welcoming setting, at the crossroads of history, science and innovation, that your scientific congress will be held.



**Université
Catholique
de Lille** 1875



**THÉOLOGIE
& SOCIÉTÉ**



ETHICS
EA7446



LITL



C3RD



MUSE

ESPΩL

ESPOL-LAB
Université Catholique
de Lille 1875



WITH FINANCIAL SUPPORT FROM RÉGION HAUTS-DE-FRANCE



Practical information

CONGRESS VENUE

Université Catholique de Lille
60 boulevard Vauban
59000 Lille, France



Access:

To access the buildings, present your QR Code at the gates. This QR Code has been sent to you by email and will be on the front of your badge.

Please wear your badge visibly during the Scientific Congress.

WELCOME

Welcome Desk:

To the right of the Hôtel Académique garden

Open on 8 Oct, from 4pm to 6pm

On 9 Oct, from 8am to 9pm

On 10 Oct, from 8am to 6pm

On 11 Oct, from 8am to 6pm

- Get your badge
- Information and guidance
- Help desk



Lockers:

Inside the welcome desk

Free locker

INTERNET ACCESS

Eduroam

Through the eduroam (education roaming) interconnected network, students and staff of participating academic institutions can access the Internet via WLAN during a guest stay at the sites of all participating organizations.

For guests of participating eduroam-affiliated institutions the account of the participating affiliated institution with the corresponding password is used. Users must contact their academic institution to find out whether their username (account) is activated for the use of the eduroam network.

Wi-Fi

Individual login details are required to connect to Wi-Fi. To obtain your Wi-Fi access, please visit the information desk at the conference venue.

Hashtag Conference

If you would like to post about the conference, please use #ECOPOSS2024

Situation plan



Social programme

SOLEMN OPENING CEREMONY



For all participants



9 October 2024, 17:30



Aula Maxima, Hôtel Académique, 60 boulevard Vauban

This University-wide ceremony is intended to celebrate the start of the new academic year and is held in conjunction with the Opening of the ECOPOSS Scientific Congress.

« L'Europe dans l'économie mondiale des données: le partage comme culture à promouvoir »
by **Hubert TARDIEU**, Board Member and former President of Gaia-X

« L'expérience d'EuraTechnologies »
by **Koussée VANEECKE**, Chairwoman of the Executive Board of EuraTechnologies

Cocktail reception

GALA EVENING



Registration fees 70 €



10 October 2024, 19:00



Aula Maxima, Hôtel Académique, 60 boulevard Vauban

Visits

«LIVETREE» TOUR



9 octobre, de 15:00 à 16:30



RDV sur les marches de l'Hôtel Académique, 60 bd Vauban, Lille

Cette visite nous emmène sur les lieux emblématiques du programme de transition écologique de l'Université Catholique de Lille: «Live TREE», mais aussi et surtout, elle nous raconte comment un projet de transition énergétique devient une colonne vertébrale de la transition sociétale sur le campus et le quartier. Ici, la conduite du changement vers un modèle plus durable ne se limite pas à des installations techniques vertueuses. Elle est portée humainement pour qu'une vraie dynamique se crée.

Maximum 20 personnes, gratuit. Sans inscription.

Visite proposée par **Yohann Rogez**, responsable opérationnel du programme Live TREE

GUIDED TOUR OF LILLE



11 October, from 14:30 to 16:30



Place Rihour, in front of the war memorial and the Palais Rihour (tourism office), ending in the Grand'Place.

Discover the history and architecture of the *Vieux-Lille (old town)*, former home to the Count of Flanders. Often affected by war but always able to rebuild and reinvent itself, Lille has become a cultural capital at the crossroads of Europe.

Maximum of 20 people. Free, upon registration.

Tour offered by **Garrett Epp** Professor emeritus, English & Film Studies - University of Alberta, Edmonton AB, Canada ; Chargé de Projets, LILLE Programs - Direction Relations Internationales, Université Catholique de Lille, Lille, France - Guide-conférencier de France

À LA DÉCOUVERTE DE LA CHAPELLE UNIVERSITAIRE



10 octobre, de 13:30 à 14:00



RDV à la porte intérieure de la Chapelle, dans l'Hôtel Académique

Bâtiment emblématique au cœur du campus, la Chapelle rayonne grâce à ses couleurs, ses vitraux anciens et contemporains, son mobilier liturgique alliant tradition et modernité. Venez la découvrir en bénéficiant d'explications et d'anecdotes.

Gratuit, sans inscription

Visite proposée par **Céline Plumecoq**, médiatrice du patrimoine, Campus Créatif



**RETHINKING
NETWORKS
IN TIMES OF
TRANSITION:
ECOLOGICAL,
ENERGY AND
SOCIAL ISSUES**

**Scientific
Congress**

9 - 11 october 2024

**Between preservation and
transformation, *reinventing our world***

BUILDING ROBERT SCHUMAN

58 rue du Port
59000 Lille, France

ORGANISERS

- ETHICS EA 7446
- L2EP (Junia)
- LITL (FGES ; JUNIA)
- ICAM
- LEM (IÉSEG)



SCIENTIFIC CORRESPONDENTS

- **Benoît Robyns**, directeur adjoint de la recherche à Junia, vice-président Transition énergétique et sociétale de l'Université catholique de Lille et chercheur au L2EP
- **Laure Dobigny**, ETHICS EA 7446

SCIENTIFIC COMMITTEE

- **Benoît Robyns** (Université Catholique de Lille, Junia, L2EP), cochair
- **Laure Dobigny** (Université Catholique de Lille, ETHICS EA 7446), cochair
- **Loïc Berger** (IESEG, LEM)
- **Sébastien Carcelle** (Université Catholique de Lille, Humanités)
- **Sadia Benamrouz Vanneste** (Université Catholique de Lille, FGES, LITL)
- **Lamine Chalal** (ICAM)
- **Allal Saadane** (ICAM)
- **Dhaker Abbas** (Junia, L2EP)
- **Benoit Durillon** (Junia, L2EP)
- **Hervé Barry** (Université Catholique de Lille, FGES, LITL),
- **Martin Somabe** (Université Catholique de Lille, FGES, LITL),
- **Kevin Cianfaglione** (Université Catholique de Lille, FGES LITL)
- **Florian Kletty** (Université Catholique de Lille, FGES LITL)
- **Benoit Vanhee** (Université Catholique de Lille, FGES LITL)
- **Benoit Bourel** (Université Catholique de Lille)
- **Audran Aulanier** (Université Catholique de Lille, ETHICS EA 7446)

- **Margot Gaetani-Liséo** (Université Claude Bernard Lyon 1, Ampère)
- **Hugo Helbling** (Université Claude Bernard Lyon 1, Ampère)
- **Gabriel Dorthe** (ETH Zurich, Suisse)
- **Thorsten Chmura** (Nottingham Trent University)
- **Lindsay Walker** (Humber College, Toronto, Canada)
- **Emmanuel D. Delocado** (University of Ateneo, Manille, Philippines)
- **Roula Abi Habib Khoury** (Université Saint-Joseph de Beyrouth)
- **Jean-Pierre Bulambo Milenge** (Université Catholique la Sapiencia de Goma)

INTERNATIONAL PARTNERS

- **Gabriel Dorthe** (ETH Zurich, Suisse)
- **Thorsten Chmura** (Nottingham Trent University)
- **Lindsay Walker** (Humber College, Toronto, Canada)
- **Emmanuel D. Delocado** (University of Ateneo, Manille, Philippines)
- **Roula Abi Habib Khoury** (Université Saint-Joseph de Beyrouth)
- **Jean-Pierre Bulambo Milenge** (Université Catholique la Sapiencia de Goma)

Wednesday October 9th, 2024

RETHINKING NETWORKS IN TIMES OF TRANSITION: ECOLOGICAL, ENERGY AND SOCIAL ISSUES

9:00 - 9:30

RS251

WELCOME SESSION

9:30 - 10:30

RS251

KEYNOTE:

Olivier Coutard (CNRS, LATTS, Paris)

What infrastructures for the XXIst century? Networked infrastructures past and present, changing metabolisms and resourceful futures - **Chair: Laure Dobigny**

10:30 - 10:45

COFFEE BREAK

10:45 - 12:00

RS251

FUTURES OF ENERGY NETWORKS - Session chairs: Benoît Robyns, Hervé Barry

Consuming green electricity - for which energy transition? On a controversy about electricity tracking systems, Pierre-Yves Galzi, École des hautes études en sciences sociales (EHESS), Paris

Electricity transmission networks, the keystone of neo-electrification at the crossroads of multiple issues: nuclear power generation and conflictualisation of European and French energy policies, Lucas Lopez, Université Bordeaux Montaigne (UBM)

12:00 - 13:30

LUNCH

13:30 - 14:45

RS251

ENERGY NETWORK ALTERNATIVES - Session chairs: Laure Dobigny, Dhaker Abbes

The characteristics and role of user networks in the appropriation of complex self-built technology: case-study of locally manufactured wind turbines in France, Baptiste Beguinot, Ampère, INSA Lyon

Awareness of collective self-consumption at university community, Hanene Bettaieb, Adrien Bossu, Benoit Durillon, Hervé Barry, Arnaud Davigny, Christophe Saudemont, Junia-L2EP, FGES-LITL

Collective self-consumption and local limits: a sociotechnical approach to energy sufficiency, Jessica Zaphiropoulo, Laboratoire de sciences sociales (PACTE), Université Grenoble Alpes, Institut d'Études Politiques [IEP]

14:45 - 15:00

COFFEE BREAK

15:00 - 16:15

RS251

ENERGY NETWORKS AND PRACTICES IN CHANGE - Session chairs: Margot Gaetani-Liseo, Martin Somabe

Collaborative energy management: A novel methodology to reduce both energy price and environmental impact of an energy community, Adrien Bossu, Benoit Durillon, Arnaud Davigny, Hervé Barry, Benoît Robyns, Fateh Belaïd, Christophe Saudemont, Junia-L2EP, FGES-LITL, FGES-LEM

The new politics of energy production. The reshaping of energy workers, energy communities and prosumers' political relations, Margot Verdier, School of Political Sciences Aristotle University Thessaloniki Greece

Community energy management based on users' preferences, Amira Dhorbani, Dhaker Abbes, Kahina Hassam Ouari, Benoît Robyns, L2EP, JUNIA

16:15 - 16:30

COFFEE BREAK

16:30 - 17:30

RS251

ROUND TABLE:

Cross-research in Humanities and Social Sciences and Engineering Science: How, What Obstacles, What Challenges?

Speakers: Olivier Coutard (CNRS, LATTS, Paris), **Christelle Didier** (CIREL, Université de Lille), **Benoit Durillon** (LE2P, JUNIA) **et Hugo Helbling** (AMPERE, Université Claude Bernard Lyon 1)

Chair: Laure Dobigny (ETHICS EA 7446, Université Catholique de Lille)

17:30

Aula Maxima

SOLEMN OPENING CEREMONY: lecture and Opening of the Scientific Congress
Cocktail reception

Thursday October 10th, 2024

9:00 - 10:00

RS251

KEYNOTE:

Bernadette Bensaude-Vincent (Université Paris 1) & **Gabriel Dorthe** (ETH Zurich)
Between climate denialists and climate activists: Shall we deplore the public distrust in science?

Chair: Laure Dobigny

10:00 - 11:15

RS251

CONTROVERSY NETWORKS: Several Transitions at Work

Session chairs: Gabriel Dorthe, Laure Dobigny

Power, Value Judgements and Practice in Stakeholder Relations: an Examination of the Local Community Stakeholder and the Social License to Operate of "Fracking" in the East Midlands of the UK, Matthew O'meara Wallis, Nottingham Trent University

Understanding the role of social media in the climate crisis: A discourse study of environmental conversations in France (2017-2022), Wagener Albin, Université Catholique de Lille, ESSLIL

Is questioning the size of the power grid relevant? Jonathan Coignard, Jane Marchand, Clémence André, Florentin Salomez, Frédéric Wurtz, Olga Rouchouze, Univ. Grenoble-Alpes, CNRS, Grenoble INP, G2Elab

11:15 - 11:30

COFFEE BREAK

11:30 - 12:45

RS251

ENVIRONMENTAL PERCEPTIONS AND PRACTICES

Session chairs: Hervé Barry, Sébastien Carcelle

Exploring the Emotional Dimensions of Sustainable Consumption, Cristina Longo, Ishan Jalan, ULille LUMEN, Nottingham Business School

From a climate-centric to a vivo-centric vision: a necessary paradigm shift for a transition to strong sustainability? Alice Fouillouze, Université catholique de Lille

From environmental regulations to the reinvention of an ecology of 'non-standard' experimentation in architecture? Hector Docarragal Montero, École nationale supérieure d'architecture de Paris-La Villette, École nationale supérieure d'architecture et du paysage de Bordeaux

12:45 - 14:00

LUNCH

14:00 - 15:00

RS251

KEYNOTE:

Rossano Bolpagni (CNR Italy and University of Parma)

Climate crisis, invasive species and biodiversity collapse in inland waters: issues, challenges and opportunities for macrophytes

Chair: Kevin Cianfaglione

15:00 - 16:15

RS251

HUMAN AND HIS ENVIRONMENT - Session chairs: Florian Kletty, Kevin Cianfaglione

Logistic networks for organic matter and water in cities, Tanguy Fardet, Laboratoire Eau Environnement et Systèmes Urbains (LEESU), École des Ponts ParisTech (ENPC)

Urban interstices: small spaces with big issues, Sadia Benamrouz, Agathe Douchet, Benoît Vanhée, Pascal Deville, Philippe Julve, Kevin Cianfaglione, Sophie Machelart, Laëtitia Devigne, Florian Kletty, Cédric Devigne, LITL-FGES-ICL

Fences. The Economics of Connectivity in Spatial Renewables, Simon Jean, Centre International de Recherche sur l'Environnement et le Développement, Université Paris-Saclay

16:15 - 16:30

COFFEE BREAK

16:30 - 18:10

RS 514

PARALLEL SESSIONS: (Robert Schuman Building)• **SOCIAL NETWORKS AND ECOLOGICAL CRISIS IN A GLOBALISED WORLD****Session chairs: Hervé Barry, Benoît Robyns**

The Ecological Art of Networking in the Brazilian Rural Social Movements, Sébastien Carcelle, Acteurs, Ressources et Territoires dans le Développement (UMR ART-Dev)

Networks and ecological transition. Socio-pragmatic analyses of the cooperation and resistance for the climate change, Kokou Kouzouahin Somabe, Mohamed Nachi (LITL-GGES-ICL), Observer les mondes en recomposition (OMER) Liège Belgique

Karl Marx's Hypothetical Perspective on the XXI Century Digi-Sustainable Platform Economy and New Green Growth Era, Fatma Güneri, Josiane GNASSOU, LIDD Ecole de Design, Université Catholique de Lille

Environmental, energy and social issues during the ecological transition, Jean Pierre Bulambo Milenge, Université Catholique La Sapiencia de Goma (UCS Goma)

• **ANTHROPIC ACTIVITIES AND BIODIVERSITY****Session chairs: Agathe Douchet, Sadia Benamrouz-Vanneste**

Agricultural production, biodiversity enhancement and human well-being: link their issues to get them all, Florian KLETTY, ICL, Université Catholique de Lille, LITL

Springtails in agroforestry, Benoît Vanhée, LITL-FGES-ICL

Impact of agroecological practices on carabid communities, Florian Kletty, Pascal Deville, Benoît Vanhée, Sophie Machelart, Cédric Devigne, Sadia Benamrouz, ICL, Université Catholique de Lille, LITL

Conifers reforestation: an environmental problem or a possible resource? Kevin Cianfaglione, ICL, Université Catholique de Lille, LITL

RS 251

19:00

Aula Maxima

GALA EVENING (optional)**Friday October 11th, 2024**

9:00 - 10:00

RS251

KEYNOTE:**Emmanuel D. Delocado** (Ateneo de Manila University, the Philippines)

Socio-ecological Transitions at the Ateneo de Manila University: Using a Whole-of-society Approach for Education for Sustainable Development - Chair: Benoît Robyns

10:00 - 10:15

COFFEE BREAK

10:15 - 11:55

RS251

NETWORKS OF UNIVERSITIES IN TRANSITION**Session chairs: Benoît Durillon, Hugo Helbling**

Research for energetical and societal Transition. Experience of the Live TREE program, Benoît Robyns, L2EP, JUNIA, Université Catholique de Lille

Better together? Exploring what can be achieved through real-world examples of innovative knowledge exchange networks between SMEs and Universities, Richard Bull, Muhammad Mazhar, Ana Rita Domingues, Gamze Yakar-Pritchard, Nottingham Trent University, University of Leeds, University of Nottingham

What inclusion in sustainable campuses? A comparative study of 4 smart university buildings in Lille, France, Laure Dobigny, Audran Aulanier, Mathilde Szuba, Hervé Barry, Margaux D'Hont, ETHICS EA 7446, LITL, Université Catholique de Lille, CERAPS, Sciences Po Lille

Socio-ecological analysis of the impact of the university climate agreement. What prospects for UCL's transition? Kokou Kouzouahin Somabe, Benoît Robyns, Hervé Barry, LITL-FGES-ICL, L2EP-JUNIA

12:00 - 13:00

RS251

ROUND TABLE:

What Roles and Networks for Universities in the Energy and Societal Transition?

Speakers: Richard Bull, Nottingham Trent University, **Emmanuel D. Delocado**, Ateneo de Manila University, **Anne-Sophie Loison**, LIDD, Ecole de Design, Université Catholique de Lille, **et Mathilde Szuba**, Sciences Po Lille

Chair: Benoît Robyns (L2EP, JUNIA, Université Catholique de Lille)



**GEOPOLITICAL
RECOMPOSITIONS
IN A WORLD IN
TRANSITION**

**Scientific
Congress**

9 - 11 october 2024

**Between preservation and
transformation, *reinventing our world***

BUILDING HÔTEL ACADÉMIQUE

60 boulevard Vauban
59000 Lille, France

ORGANISERS

- Chaire de recherche en Monde émergents (CReME) de la Faculté des Lettres et Sciences Humaines (FLSH) from l'Université Catholique de Lille
- European School of Political and Social Sciences (ESPOL)
- Faculté de Droit (FD)
- Fédération Internationale des Universités Catholiques (FIUC)



SCIENTIFIC CORRESPONDENTS

- **Eric Mottet**, Professeur à la Faculté des Lettres et Sciences Humaines, Université Catholique de Lille

SCIENTIFIC COMMITTEE

- **Xavier Aurégan**, Maitre de conférences, Faculté des Lettres et Sciences Humaines, Université Catholique de Lille. (France)
- **Philippe Bonditti**, Maitre de conférences à ESPOL, Université Catholique de Lille. (France)
- **Barthélémy Courmont**, Professeur, Faculté des Lettres et Sciences Humaines, Université Catholique de Lille. (France)
- **Eric Mottet**, Professeur, Faculté des Lettres et Sciences Humaines, Université Catholique de Lille. (France)
- **Sarah Perret**, Maitre de conférences, ESPOL, Université Catholique de Lille. (France)
- **Natalia Sulikashvili**, Maitre de conférences, Faculté des Lettres et Sciences Humaines, Université Catholique de Lille. (Géorgie)

GEOPOLITICAL RECOMPOSITIONS IN A WORLD IN TRANSITION

Wednesday October 9th, 2024

15:00 - 16:00

Amphi René Théry

LES BOULEVERSEMENTS GÉOPOLITIQUES ACTUELS (FR)

Anne-Cécile Robert, Directrice adjointe du Monde diplomatique et enseignante à l'Université de Paris 2 Pantheon-Assas et IRIS Sup

Modérateurs: Barthélémy Courmont, Professeur de Relations internationales ; Faculté des Lettres et Sciences Humaines, Université Catholique de Lille

et Eric Mottet, Professeur de géopolitique à la Faculté des Lettres et Sciences Humaines, Université Catholique de Lille

17:30

Aula Maxima

CÉRÉMONIE DE RENTRÉE SOLENNELLE : conférence et *Ouverture du Congrès Scientifique ECOPOSS*
Cocktail dînatoire

Thursday October 10th, 2024

9:00 - 11:00

Amphi René Théry

PANEL 1 (EN) – ESPOL :

From geopolitics to International Studies and back again? / De la Géopolitique aux « études internationales » et inversement ?

Peter Burgess, ENS Paris - **Martina Tazzioli**, Université de Bologne - **Thierry Balzacq**, SciencePo, Paris

Modérateurs: Sarah Perret, Maître de conférences à ESPOL

et Philippe Bonditti, Maître de conférences à ESPOL, Université Catholique de Lille

11:00 - 11:15

COFFEE BREAK

11:15 - 12:45

Amphi René Théry

PANEL 2 (EN) – FLSH :

Les dynamiques politiques internes en Amérique latine

Juan Pablo Laport, Université Australe, Buenos Aires, Argentine

Ricardo Gamboa, Université du Chili, Santiago

Modérateur: Barthélémy Courmont, Professeur de Relations internationales à la Faculté des Lettres et Sciences Humaines, Université Catholique de Lille

12:45 - 14:00

LUNCH

14:00 - 15:30

Amphi René Théry

PANEL 3 (FR) – FLSH :

Les sanctions internationales sont-elles efficaces ?

David Teurtrie, Maître de conférences à l'Institut Catholique d'études supérieures

Igor Delanoë, Directeur adjoint de l'Observatoire Franco-Russe

Modérateur: Natalia Sulikashvili, Maître de conférences à la Faculté des Lettres et Sciences Humaines, Université Catholique de Lille

15:30 - 15:45

COFFEE BREAK

15:45 - 17:15

Amphi René Théry

PANEL 4 (FR) – FLSH :

Indo-Pacifique, nouvelle grammaire des Relations internationales ?

Frédéric Lasserre, Professeur à l'Université Laval, Canada

Toru Yoshida, Professeur à l'Université Doshisha (Kyoto), Japon

Modérateur: Barthélémy Courmont, Professeur de Relations internationales à la Faculté des Lettres et Sciences Humaines, Université Catholique de Lille

19:00

Aula Maxima

SOIRÉE DE GALA (optionnelle)

Friday October 11th, 2024

9:00 - 10:30

Amphi René Théry

PANEL 5 (FR) – FLSH & FD :

Afrique, terrain de jeu des puissances monde ?

Mélissa Levailant, directrice générale de SELDON Conseil - **Thierry Pairault**, directeur de recherche émérite du CNRS - **Sonia Le Gouriellec**, Maitre de conférences à la Faculté de Droit, Université Catholique de Lille

Modérateur: Xavier Aurégan, Maitre de conférences à la Faculté des Lettres et Sciences Humaines, Université Catholique de Lille

10:30 - 11:45

COFFEE BREAK

10:45 - 12:15

Amphi René Théry

PANEL 6 (EN/FR) – FLSH & FIUC :

Géopolitique de la recherche

Corinne Mellul, professeur à Sciences Po Paris, directrice du département Prospective à la FIUC

Sophia Opatska, vice-rectrice de l'Université Catholique ukrainienne de Lliv (UCU), Ukraine (en visio)

Modérateur: François Mabille, chercheur au GSR/ EPHE, Secrétaire général de la Fédération Internationale des Universités Catholiques

12:15 - 14:00

LUNCH

14:00 - 15:30

Amphi René Théry

PANEL 7 (FR) – FLSH :

Proche-Orient, la poudrière du Monde ?

Manon-Nour Tannous, Maitre de conférences, Université de Reims Champagne Ardennes - **Damien Simonneau**, Maitre de conférences, INALCO

Modérateur: Éric Mottet, Professeur de géopolitique à la Faculté des Lettres et Sciences Humaines, Université Catholique de Lille



**BETWEEN CRISES
AND TRANSITIONS:
FOR A COMPLEX
APPROACH
TO SOCIETAL
TRANSFORMATIONS**

**Scientific
Congress**

9 - 11 october 2024

**Between preservation and
transformation, *reinventing our world***

BUILDING LOUISE WEISS

Campus Saint Raphaël
83 boulevard Vauban
59000 Lille

ORGANISERS

- GERTS-ETHICS EA7446, École des Sciences de la Société ESSLIL
- Chaire « Sens et travail », ICAM Institut Catholique des Arts et Métiers



The lectures in the amphitheatre LW S122 will be interpreted simultaneously in French and English throughout the conference.

SCIENTIFIC CORRESPONDENTS

- **Émilie Duvivier**, Directrice de la recherche, ESSLIL, responsable de l'équipe GERTS-ETHICS, Université Catholique de Lille emilie.duvivier@univ-catholille.fr
- **Anne Flautre**, Titulaire de la chaire "Sens et travail", ICAM, Université Catholique de Lille anne.flautre@icam.fr

SCIENTIFIC COMMITTEE

Le comité scientifique compte 13 personnes (7 chercheurs et 6 chercheuses, issus de disciplines différentes : sciences de l'information et de la communication, sociologie, psychologie, économie, sciences de l'éducation, travail social, sciences du langage)

- **Albin Wagener**, Docteur HDR en Sciences du Langage, Prefics (Université Rennes 2), Plidam (INALCO) (France)
- **Nataly Botero**, Maitresse de conférences en sciences de l'information et de la communication, Institut Français de Presse, Département des Sciences de l'Information et de la Communication, Université Paris-Panthéon-Assas. (Colombie)
- **Andréa Catellani**, Professeur de communication d'organisation et relations publiques, SSH/ESPO, Université Catholique de Louvain. (Italie)
- **Henry Cléty**, Dr en psychologie, Faculté des Lettres, Sciences humaines et Sociales, Université Catholique de Lille (France)
- **Emilie Duvivier**, Dr en sociologie, directrice de la Recherche ESSLIL, GERTS-ETHICS EA 7446, Université Catholique de Lille. (France)
- **Damien Enama**, Dr en sociologie, Ubuntu-Institute-

IRESMA, FSSG-Université Catholique d'Afrique Centrale. (Cameroun)

- **Anne Flautre**, Dr en sociologie, responsable de la Chaire « sens et travail », ICAM, Université Catholique de Lille. (France)
- **François Henry**, Dr en économie, Chaire « sens et travail », ICAM, Université Catholique de Lille. (France)
- **Emmanuel Jovelin**, Professeur de sociologie, titulaire de la Chaire travail social, FOAP, CNAM. (France)
- **Pauline Juvenez**, Docteure en sciences de l'éducation, Réseau régional des tiers-lieux Hauts de France. (France)
- **Laure Liénard**, Maîtresse de conférences en sociologie, ESSLIL, GERTS-ETHICS EA7446, Université Catholique de Lille (France)
- **Stéphane Michaud**, Maitre d'enseignement, HETS Genève (Suisse)
- **Mikulcová Kateřina**, Docteure en travail social, Université d'Ostrava, Faculté des sciences sociales. République Tchèque. Directrice du réseau ERIS (European Research Institute for Social Work) (République Tchèque)

NATIONAL AND INTERNATIONAL PARTNERS

- **Réseau ERIS** <https://eris.osu.eu/>
- **RISC-RISE Consortium** <https://www.risc-rise.org/>
- **GIS REACTIFS**
<https://esslil.fr/2024/02/08/gis-reactifs/>
- **GRACE, Groupe de Recherche Anthropologie Chrétienne et Entreprise**
<https://grace-recherche.fr/>

Wednesday October 9th, 2024

BETWEEN CRISES AND TRANSITIONS: FOR A COMPLEX APPROACH TO SOCIETAL TRANSFORMATIONS

13:00

ACCUEIL

13:30

LWS122

OUVERTURE :

Nicolas Vaillant Vice-Président vice-recteur Recherche, Vice-recteur Santé-Social, Directeur d'ESSLIL et d'Ethics

Emilie Duvivier & Laure Liénard ESSLIL, Université Catholique de Lille, FR

Brian Littlechild, University of Hertfordshire, UK, Vice Director of ERIS

14:00 – 15:00

LWS122

ADJUST POLICY COHERENCE FOR A JUST POLICY COHERENCE

HARLAN KOFF Université de Luxembourg, LUX

15:00 - 15:20

COFFEE BREAK

15:20 - 16:45

LWS122

REGARDS CROISÉS SUR LES TRANSFORMATIONS SOCIÉTALES

Mise en dialogue des savoirs pluriels

Albin Wagener, ESSLIL, Université Catholique de Lille

François Henry, ICAM, Chaire Sens et Travail

Equipe des étudiants du Master Sciences Sociales ESSLIL et de la Chaire Sens et travail, ICAM

Alban Roblez, ESSLIL, Université Catholique de Lille

17:30

Aula Maxima

CÉRÉMONIE DE RENTRÉE SOLENNELLE : conférence et *Ouverture du Congrès Scientifique ECOPOSS*

Cocktail dînatoire

Thursday October 10th, 2024

9:00 - 10:00

LWS122

QUELLE ÉTHIQUE FACE AUX DÉFIS SYSTÉMIQUES D'AUJOURD'HUI ?

Dépasser les impasses de l'individualisme contemporain

Mark Hunyadi, Université Catholique de Louvain, BE

10:00 - 10:20

COFFEE BREAK

10:20 - 12:20

C008

SESSION 1A (FR/EN) :

Le monde du travail et de l'emploi face aux transformations sociétales

- *Supporting the personal independence of people with disabilities as a prerequisite for their successful employment* **Vida Lukamskiene**, Kolping Higher Institution of Education, LIT
- *Amitié et hiérarchie dans les organisations* **François Henry**, Chaire Sens & Travail, Icam, Site de Lille
- *Sens du travail, Sens au travail* **François Prouteau**, Université Catholique de Lille, A. Flautre, Chaire sens et Travail, ICAM
- *La Transmission et la Reprise d'Entreprise : quelles opportunités pour les TPE/PME et ETI1 dans le cadre de l'urgence climatique, l'inclusion sociale et la réindustrialisation* **Carl Pitchford**, ESPAS-ESTICE, Université Catholique de Lille

SESSION 1B (FR/EN) :

L'action publique et ses transformations : quels impacts sur les "bénéficiaires" ?

- *Définir une politique locale de transition énergétique ou la construction d'un public d'administrés idéal?* **Virginie Chaput**, Université Jean Moulin Lyon 3, FR
- *Inégalités et injustices sociales relatives à la dématérialisation des services publics. Les enjeux sociaux des mécanismes de la transition numérique en France* **Martin Somabe & Mariame Wattara**, Université catholique de Lille et Université de Lille, FR
- *From Citizens to Customers: Media Representation of the Public during the COVID-19 Pandemic* **Marge Käsper & Raili Marling**, University of Tartu, ES
- *Making shelters accessible to substance abusers in the context of social service provision in the Czech Republic* **Lucie Průšová**, University of Ostrava, CZ

LW131

10:20 - 12:20

LWS122

SESSION 1C (EN):***Support for vulnerable situations***

- *The Construction of Traumatic Experiences of Adolescents in Juvenile Correctional Facilities in the Czech Republic* **Marie Pind'ková & Soňa Kalenda Vávrová**, University of Ostrava, CZ
- *Institutional elements in the context of community-based social services for people with disabilities* **Zuzana Broskevičová & Soňa Kalenda Vávrová**, University of Ostrava, CZ
- *Aging and Dying in Prison – a Question of Social Justice* **Rebecca Löbmann**, Technical University of Applied Sciences in Würzburg, GER
- *The developing discourses and ideas about, and conflicts within, recent developments in safeguarding children/child protection work in England* **Karen Mills & Brian Littlechild**, University of Hertfordshire, UK

12:30 - 14:00

LUNCH

14:00 - 15:00

LWS122

LOCAL WATER CRISIS AND MANAGEMENT IN TRANSITION FOR ENVIRONMENTAL PEACE**Carmen Maganda Ramirez**, Instituto de Ecología (INECOL), CONAHCYT-MEX

15:00 - 15:20

COFFEE BREAK

15:20 - 17:20

LW104

SESSION 2A (FR/EN):***Transformations sociétales et vulnérabilités sociales***

- *La prévention spécialisée en milieu scolaire : un dispositif innovant pour l'éducation des jeunes en milieu populaire?* **Laurence Costes & Hakima Mounir**, Université Paris Est Créteil, FR
- *Transition alimentaire des milieux modestes : une analyse de discours socio-environnemental* **Albin Wagener**, ESSLIL, Université catholique de Lille
- *Changing Gears and Buying Time: A Study Exploring Approved Mental Health Professional Practice Following Referral for a Mental Health Act Assessment in England and Wales, and Considering the Next Steps* **John Paul Anastasiadis**, University of Hertfordshire, UK
- *Osons les Savoirs d'expérience de l'Exclusion* **Laure Liénard, Sylvie Desailly & Cristina Teodorescu**, Université Catholique de Lille, FR

LWS122

SESSION 2B (FR/EN):***Migration and diversity***

- *Vivre et penser la diversité dans une organisation qui la promeut dans le secteur médiatique belge francophone: développement d'une perspective interdisciplinaire pour un problème complexe* **Sabri Derinöz**, Université libre de Bruxelles, BE
- *Le prix à payer. Le coût de l'immigration clandestine dans les familles des concernées à Nkoteng (Cameroun)* **Damien Enama**, Université Catholique d'Afrique Centrale, CAM
- *A process-based approach to decolonising the curriculum: assessing the impact on cultural competence* **Karen Mills, Shez Sutton, Amy Gamaledeen, Isaac Lillington, Daphne Magidi, Emily Chetty, Ama-Rose Greaves & George Dzudzor**, University of Hertfordshire, UK
- *De l'hospitalité à l'inhospitalité: l'accueil des réfugiés à Riace* **Emmanuel Jovelin**, Chaire Travail social et Intervention sociale, CNAM, Paris / ESSLIL, Université Catholique de Lille

15:20 - 17:20

LW131

SESSION 2C (FR):***Education et transformation***

- *Revolution in Higher Education: A Global Journey through STEAM, Language Immersion (CLIL) and Cultural Harmony* **Alexandre Mabile**, HEPH Condorcet à Charleroi, BE
- *Supporting an occupational health transition in higher education with the SLAC game* **Damien Richard, Emmanuel Abord de Chatillon**, INSEEC & Université Grenoble Alpes, FR
- *Usages de l'IA dans l'enseignement supérieur et enjeux pour l'Université: Une étude auprès des étudiants et salariés de l'Institut Catholique de Lille* **Antoine Blondelle**, Espace/Estice, Université Catholique de Lille, FR
- *Auto-descriptions du travail social dans une perspective franco-allemande. Barrières et potentiels d'innovation* **Marc Breuer**, Catholic University of Applied Sciences, GER

17:30 - 18:30

LWS122

COMMENT ÉVALUER UNE TRANSFORMATION SOCIÉTALE?**Alban Roblez**, ESSLIL – Université Catholique de Lille, FR**19:00**

Aula Maxima

SOIRÉE DE GALA (optionnelle)**Friday October 11th, 2024****9:00 - 9:45**

LWS122

DES RÉSEAUX DE RECHERCHE ET D'INNOVATION:*Présentation du consortium RISC RISE, du réseau ERIS et du GIS Réactifs***9:45 - 11:15**

LWS122

TERRITORIES AND SOCIAL RELATIONS IN TRANSITION (FR/EN):

- *The changing character of the European city against the background of changing social life conditions and problems of modern societies. An urban sociological approach* **Detlef Baum**, Hochschule Koblenz, GER
- *L'inclusion au service d'une quête pour le commun* **Béatrice Muller**, Université d'Evry-Val-d'Essonne
- *Utopie réelle: faire advenir. Le cas d'ODISSEA: un habitat participatif, intergénérationnel et accompagné pour des couples aidants et personnes malades d'Alzheimer* **Vincent Guérin**, Université catholique de l'Ouest, FR

11:15 - 11:30

COFFEE BREAK

11:30 - 12:45

LWS122

PERSPECTIVES FOR A DESIRABLE FUTURE**Abye Tassé**, International Association of School of Social Work (IASSW), Expertise France, FR**Emmanuel Jovelin**, Chaire Travail social et Intervention Sociale Cham, Paris, FR / ESSLIL, Université Catholique de Lille**Marie-Thérèse Mengue**, Université Catholique d'Afrique Centrale, CAM**Mina Dashtbali**, Université de Téhéran, IRI**12:45 - 13:00**

LWS122

CONCLUSIONS ET CLÔTURE DU COLLOQUE



**SMART CITIES
AS SAFE CITIES:
THEORETICAL,
POLITICAL,
AND LEGAL
PERSPECTIVES**

**Scientific
Congress**

9 - 11 october 2024

**Between preservation and
transformation, reinventing our world**

BUILDING LOUISE WEISS

Campus Saint Raphaël
83 boulevard Vauban
59000 Lille

ORGANISERS

- ISTC
- ETHICS EA 7446
- ESPOL
- FD

SCIENTIFIC CORRESPONDENT

- **Mehdi Ghassemi**, Directeur de la Recherche ISTC/ Chercheur au CEthics (Ethics EA 7446) mehdi.ghassemi@istc.fr – mehdi.ghassemi@univ-catholille.fr 03 61 76 75 13

SCIENTIFIC COMMITTEE

- **Beatriz Botero**, Ecole de Droit, Sciences Po, France (Colombie)
- **Julien Rossi**, CEMTI, Université Paris 8, France (France)
- **Olivier Aïm**, CELSA, Sorbonne Université (France)
- **Marc Lenglais**, Département Stratégie et Entrepreneuriat, Neoma Business School (France)
- **Tyler Reigeluth**, ETHICS EA-7446, Université Catholique de Lille (Canada)
- **Delphine Dogot**, Faculté de Droit, Université Catholique de Lille, (France)
- **Malik-Bozzo Rey**, ETHICS EA-7446, Université Catholique de Lille (France)
- **Felix von Nostitz**, ESPOL, Université Catholique de Lille (Allemagne)
- **Mehdi Ghassemi**, CEthics, ISTC, Université Catholique de Lille, (Iran)
- **Camila Pérez Lagos**, CEthics, ISTC, Université Catholique de Lille (Chili)
- **Julien Onno**, CEthics, ISTC, Université Catholique de Lille (France)
- **Camila Cabral Salles**, CEthics, ISTC, Université Catholique de Lille (France)

NATIONAL PARTNERS

- **Centre Internet et Société – CNRS**: Le CIS a une expertise avérée dans la recherche sur les implications des technologies numériques. Le CIS apportera une perspective approfondie sur la gouvernance d'Internet,



les droits numériques, et les enjeux éthiques liés aux smart cities. L'ISTC organise son séminaire annuel de recherche en partenariat avec le CIS et coordonne le GdT « Surveillance » depuis 2021.

- **CELSA – Sorbonne Université**: Avec une expertise en communication et médias, le CELSA enrichira les discussions sur la représentation des villes intelligentes dans les médias et le discours public. Étant une école de communication, CELSA pourra enrichir le débat sur la représentation des villes intelligentes dans les médias et le discours public. De plus, leur expertise pourra être cruciale pour étudier la manière dont l'information est relayée et perçue par les citoyens.
- **NEOMA Business School**: Grâce à leur expertise en management, finance, et marketing, NEOMA pourra apporter une perspective sur les modèles économiques viables pour les smart cities, ainsi que sur l'impact de la surveillance sur la confiance des consommateurs.

INTERNATIONAL PARTNERS

- **IHECS (Bruxelles)**
- **Surveillance Studies Network (SSN) et CENSUS – Aarhus University (Danemark)**: Ces deux institutions offrent une connaissance pointue des enjeux, défis et alternatives de la surveillance numériques et l'influence algorithmique. Leur contribution pourra éclairer les discussions sur la manière dont les villes intelligentes peuvent être sécurisées tout en respectant les droits individuels.
- **Labfluens – UQAM (Canada)**: Avec une focalisation sur les médias et la santé, Labfluens pourra éclairer les débats sur la manière dont l'information est perçue, en particulier en ce qui concerne la santé dans les environnements urbains intelligents.
- **Edgelands Institute (global)**: Le Edgelands Institute est un think tank multidisciplinaire qui mobilise la recherche universitaire, différentes sources d'information et les pratiques artistiques pour interroger les nouvelles formes de contrat social urbain.

Wednesday October 9th, 2024

SMART CITIES AS SAFE CITIES: THEORETICAL, POLITICAL, AND LEGAL PERSPECTIVES

Après-midi

WELCOME SESSION

17:30

Aula Maxima

SOLEMN OPENING CEREMONY: lecture and Opening of the Scientific Congress
Cocktail reception

Thursday October 10th, 2024

9:00

Amphi ISTC

CONFERENCE OPENING

Mehdi Ghassemi, ISTC – CEThicS

9:15 - 10:45

Amphi ISTC

PANEL 1:

Discourse and vulnerability in safe cities

- *Penser la safe city à l'aune de ses vulnérabilités* **Camila Pérez Lagos** (ISTC-CEThicS)
Alexia Pronesti (EHESS)
- *Le pouvoir d'enchantement du discours sur les Smart cities : le récit médiatique sur la cyber security dans l'espace urbain italien* **Francesca Bisiani** (UCL) & **Michela Tonti** (Università degli Studi di Bergamo)
- *IA et sécurité urbaine en France et au Canada: le futur succès d'un échec?* **Florent Castagnino**, IMT Atlantique

10:45 - 11:00

COFFEE BREAK

11:00 - 12:15

Amphi ISTC

KEYNOTE 1:

FRANCESCA MUSIANI (CNRS)

A 'State-automaton' in the making, a 'smarter' state? Artificial intelligence, public interest, and public action

Chair: Felix-Christopher von Nostitz (ESPOL)

12:30 - 14:00

LUNCH

14:00 - 16:00

Amphi ISTC

PANEL 2:

Privacy, participation and surveillance narratives in smart cities - Chair: Delphine Dogot (FLD-C3RD)

- *Unravelling smart city narratives: Performative video surveillance in Belgian urban landscapes* **Lucas Melgaço & Stephanie Graglia** (VUB)
- *Privacy and participatory design in EU's urban multiethnic policy* **Christophe Foutier** (Mittuniversitet)
- *For a participatory design of collective privacy norms in urban space* **Fabien Lechevalier** (Paris-Saclay University)
- *The dual mode of governing individuals in smart cities* **Nathan Genicot** (VUB-ULB)

16:00 - 16:15

COFFEE BREAK

16:15 - 17:45

Amphi ISTC

PANEL 3:

Ethics, surveillance, and democracy in smart urban mobility - Chair: Malik Bozzo Rey (ICL – CEThicS)

- *Enjeux moraux, sociaux et politiques des mobilités autonomes* **Hubert Etienne** (HEC Paris)
- *« Les surveiller dans la ville »: la fabrique des mobilités urbaines juvéniles au prisme de la surveillance parentale par géolocalisation* **Yann Bruna** (Université Paris-Nanterre)
- *For a participatory design of collective privacy norms in urban space* **Fabien Lechevalier** (Paris-Saclay University)
- *Transformations of Democracy and the Internet in Brazil: From the Civil Framework to the Artificial Intelligence Committees* **Jaseff Raziel Yauri-Miranda** (Erasmus Univ. Rotterdam)

19:00

Aula Maxima

GALA EVENING (optional)

Friday October 11th, 2024

9:00 - 11:00

Amphi ISTC

PANEL 4:

Authoritarianism, data, and citizen participation: global perspectives - Chair: **Julien Onno (ISTC – CETHicS)**

- *Imagining Smart Cities Under Authoritarian Rule in Central Asia* **Jasmin Dall'Agnola** (Swiss Federal Institute of Technology)
- *Smart, safe or oppressive? Egypt's New Capital and governance by data* **Amr Marzouk** (Erasmus Univ. Rotterdam)

11:00 - 11:15

COFFEE BREAK

11:00 - 12:15

Amphi ISTC

KEYNOTE 2:

AZADEH AKBARI (UNIVERSITY OF TWENTE)

Digital Development Dilemma and Authoritarian Smart Cities

Chair: **Mehdi Ghassemi (ISTC – CETHicS)**

12:30 - 14:00

LUNCH

14:00 - 15:30

Amphi ISTC

PANEL 5:

AI Surveillance: Legal, Ethical, and Social Implications of Biometric Tech - **Madeleine Donnelly (ISTC-CETHicS)**

- *Surveillance and Face Recognition in Public Places: Attitudes and Perceived Risks for Personal Autonomy* **Caja Thimm** (University of Bonn)
- *L'action publique française à l'ère de l'intelligence artificielle : des enjeux juridiques et des perspectives éthiques* **Marine Placca** (Université de Lorraine)
- *Rhizomatic Harms of real-time remote biometric identification systems in Smart Cities* **Rosamunde van Brakel** (VUB)

15:30 - 15:45

COFFEE BREAK

15:45 - 17:15

Amphi ISTC

PANEL 6:

The Politics of Urban Security: Marketization, Policing, and Resistance - Chair: **Camila Cabral Salles (ISTC – CETHicS)**

- *Safe cities: selling promises or the unfinished marketization of digital devices for urban spaces* **Myrtille Picaud** (CNRS, Cresppa-Csu)
- *From the City-Fortress to the Safe City: A Foucauldian Genealogy of Urban Policing* **Felix Treguer** (Centre Internet & Société du CNRS)
- *Surveillance, Racism, and Resistance: Facial Recognition in Brazil's Public Security* **Pablo Nunes** (CESec)

17:15

Amphi ISTC

CLOSING REMARKS AND PUBLICATION PERSPECTIVES



**FOR RESPONSIBLE
TECHNOLOGICAL
AND DIGITAL
HORIZONS:
EDUCATION,
HEALTH AND
TRANSITIONING
CITIES**

**Scientific
Congress**

9 - 11 october 2024

**Between preservation and
transformation, reinventing our world**

BUILDING LOUISE WEISS

Campus Saint Raphaël
83 boulevard Vauban
59000 Lille

ORGANISERS

- LITL – Laboratoire Interdisciplinaire des Transitions de Lille (Faculté de Gestion, Economie et Sciences ; JUNIA)
- ETHICS EA 7446 – Centre d'Éthique Médicale
- GHICL – Délégation à la Recherche Clinique et à l'Innovation (DRCI)



SCIENTIFIC CORRESPONDENTS

- **Alban Bailliez**, Médecine Nucléaire, Faculté de Médecine, Maïeutique, Sciences de la Santé, Humanitép UF5881, Université Catholique de Lille, GHICL
- **Jean-Philippe Cobbaut**, Centre d'éthique Médicale, ETHICS, Université Catholique de Lille
- **Abir Karami**, LITL, Faculté de Gestion, Économie et Sciences, Université Catholique de Lille
- **Ana Ruiz Bowen**, LITL, JUNIA, Université Catholique de Lille
- **Mounia Zaydi**, LITL, JUNIA, Université Catholique de Lille

SCIENTIFIC COMMITTEE

- **Ana Ruiz-Bowen** – Smart & Resilient Cities LITL – Junia, Université Catholique de Lille (Espagne)
- **Vedrana Ikalovic** – Assistant Professor LITL – Junia, Université Catholique de Lille (Bosnie-Herzégovine)
- **Rania Wehbi** – Assistant Professor LITL – Junia, Université Catholique de Lille (Liban)
- **Abir Karami** – Assistant Professor LITL – Faculté de Gestion Économie et Sciences, Ecole du Numérique, Université Catholique de Lille (France)
- **Charles Yaacoub** – Professor LITL – Faculté de Gestion, Economie et Sciences, Université Catholique de Lille (Liban)
- **Belhassen Zouari** – Professor LITL – FGES, Ecole du Numérique, Université Catholique de Lille (France)
- **Mounia Zaydi** – Assistant Professor LITL – Junia, Université Catholique de Lille (Maroc)
- **Alban Bailliez** – Professeur GHICL, Faculté de Médecine, Maïeutique, Sciences de la Santé, Université Catholique de Lille (France)
- **Jean-Philippe Cobbaut** – Professeur Centre d'Éthique Médicale – Laboratoire ETHICS EA 7446, Université Catholique de Lille (Belgique)

Wednesday October 9th, 2024

17:30

Aula Maxima

SOLEMN OPENING CEREMONY: lecture and Opening of the Scientific Congress
Cocktail reception

Thursday October 10th, 2024

9:30 - 10:15

F001

SESSION 1 : OPENNING TALK

Session Chair : **Mounia Zaidi**

Data security: responsabilites and challenges

Invited speaker: Karim Zkik

10:15 - 10:30

COFFEE BREAK

SESSION 2 : CHALLENGES AND RISKS OF DIGITAL TECHNOLOGY IN HIGHER EDUCATION SESSION

Session Chairs: **Abir Karami and Charles Yaacoub**

10:30 - 11:15

F001

Chronique d'un futur annoncé : vers une prise en compte de la sobriété numérique dans l'utilisation des technologies éducatives

Invited speakers : **Nicolas Szilas, Sophie Varone, Gaëlle Molinari**

11:15 - 11:40

F001

Designer un outil pédagogique pour aborder de façon systémique la transition écologique dans la ville

Authors: **Sylvie Lerouge, Victoria Sachsé**

11:40 - 12:05

F001

Explanatory study on women usage of digital learning platforms

Authors: **Mourad Ellouze, Abir Karami, Marion Lauwers**

12:05 - 12:30

F001

Trajectoire des projets structurants en innovation pédagogique et numérique de l'ICL

Invited speaker: **Catherine Demarey**

12:30 - 14:00

LUNCH

SESSION 3 : PREDICTION AND PREVENTION: WHAT ARE THE CHALLENGES FOR HEALING?

Session Chairs : **Alban Bailliez and Jean-Philippe Cobbaut**

14:00-14:25

LW304

Deep Learning Approaches for the Classification of MRI Images in Multiple Sclerosis

Authors: **Marwan Al Sidani, Rita YOUNES, Roy ABI ZEID DAOU**

14:25 - 14:50

LW304

Effets des perturbateurs endocriniens aux âges les plus vulnérables : comprendre et agir pour protéger la santé

Authors: **Patricia Rannaud-Bartaire**

14:50 - 15:15

LW304

Evaluation des implications éthiques de l'utilisation de la télémédecine pour soutenir les patients atteints de sclérose latérale amyotrophique (SLA) à un stade avancé

Authors: **Jean-Philippe COBBAUT, Alain Loute, Irène Labbe-lavigne, Véronique Danel-Brunaud, Rozenn Leberre**

15:15 - 15:40

LW304

Identifying the people-environment transaction characteristics of dementia-friendly spaces – Field observations in Hungarian nursing homes

Authors: **Bálint Balázs, Barbara Fogarasi, Attila Kurucz, Emőke Bukovenszki, Violetta Toth-Varga, Andrea Dúll**

15:40 - 16:05

LW304

Questions pratiques et limites éthiques en milieu oncologique. Le cas de la plateforme numérique d'un centre de référence régional en cancérologie

Authors: **Alexandra Caria**

16:05 - 16:20

COFFEE BREAK

16:20 - 17:20

LW304

(A l'occasion des 40 ans du CEM)

Au carrefour de la santé numérique et de la santé écologique : comment repenser la bioéthique ?

Invited speaker: **Marie-Hélène Parizeau**

LW304

GALA EVENING (optional)

Friday October 11th, 2024

SESSION 4: CITIZEN PARTICIPATION, SCIENCE, TECHNOLOGY, AND ART FOR SUSTAINABLE CITIES

Session Charis: **Ana Ruiz Bowen, Vedrana Ikalovic, Rania Wehbi**

9:00 - 9:15

LW304

AI-Driven Sustainability: Revolutionizing Urban Infrastructure and Environmental Management

Authors: **Maram Shehadeh**

9:15 - 9:30

LW304

A Conceptual Framework for GIS-Integrated Digital Twins to Enable Collaborative and Sustainable Urban Construction

Authors: **Firouzeh Fazel**

9:30 - 9:45

LW304

Achieving comprehensive sustainability in architectural practice: identifying key obstacles and defining objectives

Authors: **Egor SKIBA**

9:45 - 10:00

COFFEE BREAK

10:00 - 10:15

LW304

A visual method to assess the condition of green infrastructures, case study in the streets of Montreal, Canada

Authors : *Aurian LE GIGAN*

10:15 - 10:30

LW304

Evolution of the Neighborhood Concept Pertaining to Urban Life and Sustainability

Authors: **Majd AL JURDI**

10:30 - 10:45

LW304

Unfolding the spatial and socio-economic dynamics of urban structures for more resilient Hungarian cities

Authors: **Bálint Balázs, György Alföldi, Andrea Dúll**

10:45 - 11:00

COFFEE BREAK

11:00 - 11:15

LW304

Sites of Co-presence

Authors: **Andrew Vallance**

11:15 - 11:30

LW304

Urban Plan of the Sarajevo Urban Area for the period 2016 – 2036

Authors: **Adi COROVIC, Natasa PELJA**

11:30 - 11:45

LW304

EL CLOT SPOT PROJECT

Authors: **Guilherme MAGLIO, Jenny HEDEN MALM**

11:45 - 12:45

LW304

Round table: Citizen participation, science, technologies and arts for a sustainable city

Invited participants: **Andrew Vallance, Guilherme Maglio, Jenny Heden Malm, Adi Corovic**



**SCIENCES,
TECHNOSCIENCES
AND FAITH
IN THE ERA
OF INTEGRAL
ECOLOGY**

**Scientific
Congress**

9 - 11 october 2024

**Between preservation and
transformation, reinventing our world**

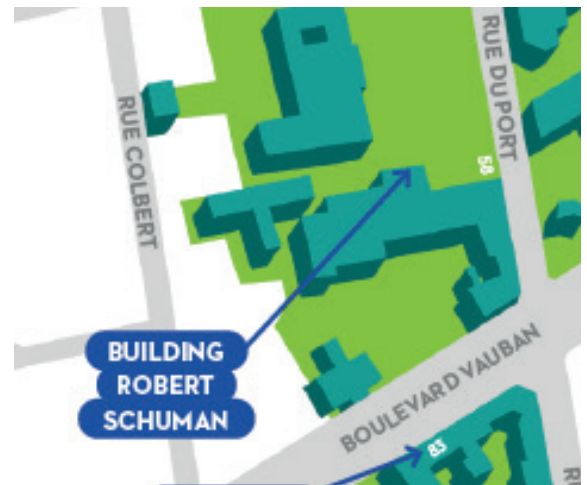
Symposium Venue

BUILDING ROBERT SCHUMAN

58 rue du Port
59000 Lille, France

ORGANISERS

Faculté de Gestion, Economie et Sciences
LITL Laboratory
Junia, L2EP
IESEG, LEM
ETHICS EA 7446



Languages of the symposium: French and English, with simultaneous translation

Wednesday October 9th, 2024

8:30

RS351

WELCOME SESSION

Thierry MAGNIN et Paulo RODRIGUES, Université Catholique de Lille, co-chairmen of the international conference

Theology of Creation

9:00 – 10 :00

RS351

KEYNOTE

Philip CLAYTON, Institute for Ecological Civilization, Claremont (U.S.A.)

"Revisioning the relationship between sciences and theology from the standpoint of integral ecology"

10:00 – 12:00

PARALLEL SESSIONS 30 min. each, including questions

Theology of Creation

RS351

Michel RAQUET, UCLy, (FR.) *"The completion of creation and the integral development of the human person"*

The digital age and revolution

RS388

Benoît ROBYNS, JUNIA, (FR.), *"Smart Users for Energy & Societal Transition"*

10:30

COFFEE BREAK

Pavel GABOR, Observatoire du Vatican, Castelgandolfo (IT.) *"The Book of Creation in Faith and in Science"*

Mathieu GUILLERMIN, UCLy, projet NHNAI (FR.) *"What do we really mean when saying computers can or can't do something? The (epistemological, and not only ethical) question of the place of lived experience."*

Philippe DETERRE, Directeur de recherche émérite au CNRS (FR.) *"Revisiting Creation Theology"*

Dominique LAMBERT, Université de Namur (BE.), et **Jacques PRINTZ**, UCLille *"Inaccessible knowledge and limits of theorizing? Recognizing and accepting our imitations"*

12:00 -13:30

LUNCH

Theology of Creation

RS351

KEYNOTE

Denis ALEXANDER, Faraday Institute / Cambridge University (U.K.)

"Genetics and theology"

14:30 – 17:00

PARALLEL SESSIONS 30 min. each, including questions

Theology of Creation

RS351

Fabien REVOL, Centre Hélène et Jean Bastaire, (FR.) *"The dignity of the human person from the standpoint of integral ecology"*

Kathleen DUFFY, Émérite, Chestnut Hill College (U.S.A.) *"Teilhard's Christic as Motivation for Earth's Healing"*

The digital age and revolution

RS388

Stoyan TANEV, Carleton University, (CAN.) *"The Adventures of the Digital: Quantum Computing and Environment."*

Pierre GIORGINI, UCLille, (FR.) *"AI and computer hyperpower at the heart of technoscientific convergence. A Christian look at an unprecedented ethical challenge"*

15:30 - 15:50

COFFEE BREAK

Jean-Marc MOSCHETTA, ISAE-SUPAERO (FR.) *"Cosmic christology at the time of techno-sapiens, from Pierre Teilhard de Chardin to Ilia Delio"*

Stefano BIANCU, LUMSA, (IT.) *"«Humanus» means Benevolent. Rethinking the Human Specificity at the Time of AI. "*

17:30

Aula Maxima

SOLEMN OPENING CEREMONY: lecture and Opening of the Scientific Congress
Cocktail reception

Thursday October 10th, 2024

SCIENCES, TECHNOSCIENCES AND FAITH IN THE ERA OF INTEGRAL ECOLOGY

The digital age and revolution

9:00 - 10:00

RS351

KEYNOTE

Éric CHARMETANT, Facultés Loyola, Paris (FR.),
"Digital technosciences and integral ecology"

10:00 - 12:00

PARALLEL SESSIONS 30 min. each, including questions

The question of scientific/social progress today RS351

Grégory AIMAR, journaliste, (FR.)
"Integral ecology and integrist technology: two visions, two pathways for the future"

Roland CAZALIS, Université de Namur (BE.)
"A Scientific Paradigm for an Age of Integral Ecology."

Christian anthropology RS388

Francis AGBOKOU, Doctorant à l'ICP / SOFTE et équipe de recherche du Centre Hélène et Jean Bastaire, (FR./Togo)
"Teilhard de Chardin revisited by John Haught for a situated anthropology"

Brigitte CHOLVY, émérite ICP (FR.),
Thierry MAGNIN, UCLille, (FR.)
"The mediating effect of animal intelligence in the relationship of man to machine today"

10:30 - 10:50

COFFEE BREAK

Patrick FARFAL, ingénieur et auteur (FR.)
"How to progress toward an integral ecology with a simplistic social vision? Crossing Teilhard's and Pope Francis' contributions"

Philippe GAGNON, UCLille, (FR.)
"How to progress toward an integral ecology with a simplistic "An anthropology from a process perspective?"

Dominique LAMBERT, Université de Namur (BE.)
"Peace and technologies from the perspective of integral ecology"

Guy-André LOEUILLE, Pédiatre (FR.)
"Neuroplasticity and Teilhard de Chardin."

12:00 - 13:30

LUNCH

Theology of Creation

13:30 - 14:30

RS351

KEYNOTE

Richard BAUCKHAM, University of St. Andrews, (U.K.)
"Being Human in the Community of Creation: biblical approach"

14:30 - 17:00

PARALLEL SESSIONS 30 min. each, including questions

The question of scientific/social progress today RS351

Bernard MICHOLLET, Chercheur associé UCLille (FR.)
"Progress at the crossroads of integral ecology and theology of creation"

Emmanuel PIC, UCLille (FR.)
"Work envisaged beyond a production factor: a determining factor for progress"

Christian anthropology RS388

Thierry MAGNIN, UCLille,
Vincent GREGOIRE-DELORY, ICT, (FR.)
"The influence of the environment on the body-psychè-spirit in man"

Jean-Luc MARTIN-LAGARDETTE,
Journaliste et essayiste, (FR.)
"The absent soul or the mystery of the 'stolen letter'?"

15:30 - 15:50

COFFEE BREAK

Mercé PRATS, Chercheur associé au Laboratoire d'études sur les monothéismes
"The geologist Thomas Berry as reader of Teilhard de Chardin"

Alejandro PEREZ, Centre Théologique de Meylan (FR.)
"Marc Bellion, informational emergentism, and the intermediate state."

Paulo RODRIGUES, UCLille, (FR.) *"Neuroscience and religion: can entheogenic substances bring about 'spiritual' experiences?"*

19:00

Aula Maxima

GALA EVENING

Friday October 11th, 2024

9:00 - 9:25

RS351

David DOAT, Franck DAMOUR, UCLille (FR.) et Jean-Marc MOSCHETTA

"Anthology of humanistic figures crossing technics and religion"

9:30 - 12:20

PARALLEL SESSIONS 30 min. each, including questions

Social Christian teachings

RS351

Peace, fraternity, in context of ecumenism and interreligious dialogue

RS388

Sébastien CARCELLE, UCLille, (FR.)

"The Christian roots of agroecology in Brazil"

Benoit BOUREL, UCLille, (FR.)

"Biodiversity: Intrinsic Value or management of goods and services?"

Franck DAMOUR, Chercheur associé ETH+/ETHICS, UCLille, (FR.)

"Breaking with the 'technocratic paradigm' through a 'science of man'? Insights from Ivan Illich at the time of integral ecology."

Marcel COMBY, Retraité de l'enseignement supérieur (FR.)

"A convergence between ecumenical science and 'Breaking with the 'technocratic paradigm' through a 'science contemporary ecological science'"

10:30 - 10:50

COFFEE BREAK

Bernard JARRY-LACOMBE, CEF, (FR.)

"AI, ethics, and Christian social thought"

Isabelle PRIAULET, ICP et Centre Hélène et Jean BASTAIRE, (FR.)

"The spiritual shift of collapsology?"

Isabelle ROUSSEL, émérite, Université de Lille, (FR.)

"Integral ecology revisits health"

Joseph Ntumba TSHIAMI, Doctorant, UCLouvain (BE.)

"Supporting and accompanying ecoanxious persons: a challenge to the interreligious dialogue?"

Boleslav VRANY, informaticien, (CZ.)

"Living our daily work as collaboration with God"

Bruno DUFAY, Conseiller en management spirituel, Centre Teilhard de Chardin (FR.)

"An ecology of union"

12:20 - 13:05

RS351

ROUND TABLE

INTEGRAL ECOLOGY

Coordinator: **François EUVÉ**



**Université
Catholique
de Lille** 1875

Université Catholique de Lille

60 boulevard Vauban
CS 40109 - 59016 Lille Cedex France
T. +33 (0)3 20 13 40 00

www.univ-catholille.fr



INSTITUT CATHOLIQUE DE LILLE (ICL), ASSOCIATION 1875 RECONNUE D'UTILITE PUBLIQUE
ET ETABLISSEMENT D'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR PRIVE D'INTERET GENERAL (EESPIG)
60 BOULEVARD VAUBAN • CS 40109 • 59016 LILLE CEDEX • FRANCE • SIRET 775 624 240 000 13 • CODE APE 8542 Z
N° TVA Intracommunautaire FR 66 775 624 240 • Organisme de formation, enregistré sous le n°31 59 00468 59
Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'état.