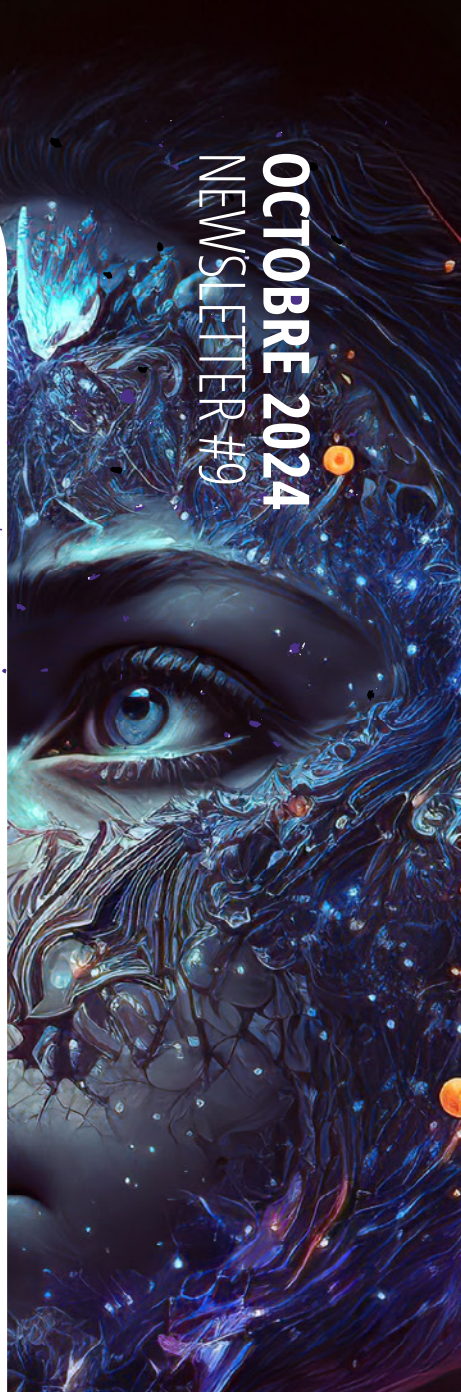
Lettre à Ciel Ouvert

FONDATION YVES ET INEZ OLTRAMARE



OCTOBRE 2024
NEWSLETTER #9

Édito

Chères Amies, et Chers Amis,

À l'heure où la technologie fait chaque jour la une des informations, science et spiritualité rejoignent comme jamais ACO ! Les exemples sont de plus en plus nombreux. Voyons un peu…

Sur sa page d'accueil, HelloBible se présente comme un « assistant biblique disponible 24 h / 24 » ! L'application, qui promet des « réponses précises à toutes vos interrogations spirituelles », est encore en cours de développement. Cependant, les questions fusent. Moins d'un an après son lancement, elle affiche quelque 470'000 conversations déjà engagées. En Allemagne, l'église luthérienne bavaroise St Paul à Fürth était la première à offrir à ses 300 fidèles un prêche entièrement mené par des avatars et écrit par ChatGPT. Ce ne sont là que deux exemples parmi les initiatives les plus surprenantes auxquelles l'Intelligence Artificielle ouvre la voie.

L'IA est devenue incontournable et change le monde d'une façon inimaginable. De nos interactions sociales quotidiennes à notre façon de travailler, de nous divertir ou de nous soigner, elle imprègne toutes les sphères de notre vie publique et privée. Au niveau mondial, elle change les règles de la démocratie comme de la guerre. Cet automne, la fondation Nobel en consacre le caractère révolutionnaire en décernant son prix de physique à John Hopfield et Geoffrey Hinton, deux pionniers de l'IA.

Alors pourquoi en serait-il autrement en matière de spiritualité ?

Pourtant, la réflexion spirituelle sur l'IA – ce que l'on peut en attendre, craindre ou espérer – reste encore largement absente des débats stratégiques sur cette offre technologique sans précédent. À travers le monde, les autorités religieuses commencent seulement lentement à se prononcer sur ce qu'il faut faire de l'IA. De manière générale, elle est présentée comme un outil qui doit d'une part rester au service de l'Homme – et non pas le remplacer ou le menacer – et d'autre part être utilisé selon un code éthique rigoureux afin de prévenir l'exploitation des plus vulnérables. Certes. Mais au-delà, quelle réflexion plus holistique soulève donc l'IA ?

Quelle introspection l'IA nous invite-t-elle à mener sur le sens d'*être* un humain ? Quelles implications esquisse-t-elle sur notre rapport à notre *propre* humanité ?

C'est le chemin sur lequel nous vous proposons d'engager la conversation le **2 novembre prochain** avec **Pr. Jacques Besson**, **Pre. Solange Ghernaouti** et **Pre. Beth Singler** au cours de la table ronde « **Intelligence artificielle : quelle humanité pour demain ?** ». À retrouver ici. Venez nombreux·euses et participez à la discussion !

Avec nos *très réelles* salutations,

Marie-Gabrielle Cajoly
Présidente de la Fondation

DE VOUS À NOUS

Institut À Ciel Ouvert
SCIENCE & SPIRITUALITÉ

Actu

TABLE RONDE

Intelligence artificielle : quelle humanité pour demain ?

TABLE RONDE

Samedi 2 novembre 2024
17 h – 18 h 30

Uni Dufour
Auditoire U300
Rue du Général-Dufour 24

Comment l'IA – combinée aux biosciences – impacte-t-elle notre définition même de l'humain ?

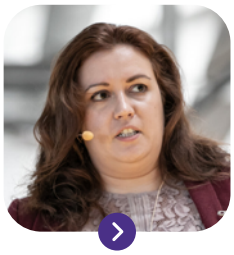
Dans un monde où la technologie transforme notre quotidien, la table-ronde Intelligence artificielle : quelle humanité pour demain ? abordera trois axes de discussion – l'Intelligence artificielle, l'intelligence humaine et l'humanité.

Nos experts exploreront les enjeux éthiques, philosophiques et sociétaux qui se dessinent à l'horizon. Envisageant un futur où l'Homme augmenté et l'IA consciente pourraient redéfinir nos relations et notre identité, une question paraît essentielle : quel futur construisons-nous pour notre propre humanité ?

Sur inscription. Places limitées. Il est recommandé d'arriver tôt. Rediffusion sur Léman Bleu TV.

Jacques Besson
Médecin psychiatre, addictologue, professeur honoraire de l'UNIL

Solange Ghernaouti
Professeure ordinaire de l'UNIL, directrice de Swiss Cybersecurity Advisory & Research Group, HEC UNIL



Beth Singler
Anthropologue britannique, professeure en religion(s) numérique(s) à l'Université de Zurich

S'inscrire

Voir les précédentes tables rondes

Suivre

OU RE-SUIVRE

Le traditionnel cours transversal d'automne a repris le 23 septembre et se déroulera jusqu'au 12 décembre 2024 au rythme hebdomadaire habituel de douze séances polyphoniques.

Pour rappel, les séances sont animées par des professeur·es et intervenant·e·s de diverses facultés et disciplines (astronomie, physique, biologie, mathématiques, histoire, philosophie, lettres, théologie, *etc.*).

Certaines sont conduites par un binôme théologien·ne et scientifique, d'autres proposent un approfondissement par une discipline choisie ou une échappée vers un autre champ.

VOYAGES AU CŒUR DU TEMPS

Synopsis — « Désolé, je n'ai pas le temps ! »

Constat banal mais curieux pour des êtres comme nous, de part en part temporels et qui vivons dans le temps, qui sommes du temps. Mais qu'est-ce que le temps ? Est-il homogène ? Cyclique, réversible, unique ? Ou y a-t-il au contraire une multiplicité de temps ? Mais le temps des physiciens s'accorde-t-il à notre temps vécu subjectivement ? Quelle est la différence ? Et comment la même durée peut-elle, pour nous, s'étaler dans l'ennui ou au contraire s'intensifier à l'extrême dans la passion ? Et si l'on passe du personnel au collectif : quel rapport y a-t-il entre le temps des individus et le temps de l'histoire ? Où se logent le passé et le futur ? Quelles expériences en faisons-nous ? Peut-on échapper au temps ? L'idée d'éternité a-t-elle un sens ? Autant de questions explorées lors de *Voyages au cœur du temps*.

Vous avez manqué les premiers cours ?
Visionnez-les en replay ici.

Voyages au cœur du temps

COURS INTERFACULTAIRE

Tous les jeudis
16 h 15 – 18 h

Uni Dufour
Auditoire U 259
Rue du Général-Dufour 24

Ouvert aux étudiant·es de l'UNIGE et aux auditeurs et auditrices

Consultez le programme

Vidéo de présentation du cours

© Nathan Dumlao

Calendrier

À AGENDER

Les prochains rendez-vous du cours

17 OCT
Temporalité et médecine : maintenir le corps en synchronie avec les horloges biologiques
Charna Dibnet (UNIGE)

24 OCT
Intuition et science : une réconciliation impossible sur la nature du temps ?
Vincent Grandjean (UNINE)

31 OCT
Le temps : une odyssée de la conscience ou un abri de l'être ?
Ghislain Waterlot (UNIGE)

14 NOV
« Pleurant la brièveté des jours » au bord de « la rivière sans retour » (Temps et Chine ancienne)
Nicolas Zufferey (UNIGE)

21 NOV
Le temps se gâte
Nathalie Piégay (UNIGE)

28 NOV
Lire le temps « à l'envers » ? Interpréter le temps à partir de son accomplissement – utilité et non-linéarité dans la conception du temps en islam
Christophe Chalamet (UNIGE) et Elisa Banfi (UNIGE)

5 DÉC
Dos au mur ? Une pensée du temps dans l'Ancien Testament
Fernand Salzmann (UNIGE)

12 DÉC
La fin des temps ou l'au-delà du temps ? Conclusion générale
Beate Bengard (UNIGE)

© Marcus Dall Col

Éditorial de Trinh Xuan Thuan : automne 2024

Lire OU RELIRE

La lumière nous lie à l'univers

Tous les soirs, quand le ciel est clair, les dômes des télescopes haut perchés sur les cimes montagneuses et éparpillés dans le monde, s'ouvrent pour recueillir la lumière du cosmos. Bien que je fréquente les observatoires depuis plus d'un demi-siècle, je continue à être émerveillé par le fait que l'univers nous ait fourni cette merveilleuse messagère qu'est la lumière.

La lumière est la compagne de l'astrophysicien. Grâce à elle, nous communiquons avec l'univers, nous nous connectons à lui. C'est elle qui porte les notes éparses de la mélodie secrète du cosmos que nous tentons de reconstituer. L'espace est trop vaste pour que nous voyagions jusqu'aux étoiles et galaxies. Même une expédition à l'étoile la plus proche du Soleil, Proxima du Centaure, à 4,3 années-lumière, prendra, avec nos fusées actuelles, un temps de quelque 40'000 ans, soit 400 fois la durée d'une vie humaine !

Trinh Xuan Thuan
Professeur émérite d'astronomie
Université de Virginie

Lire la suite

Vivre

ET REVIVRE

Le 14 mai dernier, vous étiez nombreux et nombreuses à célébrer avec nous l'inauguration de l'Institut À Ciel Ouvert – Science et Spiritualité à la Maison Rousseau et Littérature. À cette occasion, nous avons savouré ensemble une sélection d'œuvres – les *Rainbows* – de l'exposition *Le chant des étoiles* de Fabienne Verdier.

L'exposition s'est tenue jusqu'à la fin du mois de juin et a attiré une foule de visiteurs – petits et grands – qui se sont émerveillés devant l'interprétation picturale éblouissante d'un savoir et d'un inconnu scientifiques qui nous fascinent et nous dépassent quand il s'agit d'expliquer l'origine de l'Univers et de la vie.

Revivez cet événement et l'exposition à travers le film (2:30 min.) et les photos souvenirs. *© Institut ACO*

Plus d'informations à retrouver ici

Le chant des étoiles

N'HÉSITEZ PAS
À DIFFUSER
CETTE NEWSLETTER

Institut
À Ciel Ouvert
SCIENCE & SPIRITUALITÉ

RUE DU VIEUX-COLLÈGE 10BIS
1204 GENÈVE

+41 22 316 01 91

FONDATION@INSTITUTACIELOUVERT.SWISS
WWW.INSTITUTACIELOUVERT.SWISS

Institut À Ciel Ouvert – Science et Spiritualité © Tous droits réservés. Branding & Graphisme : Candy Factory