

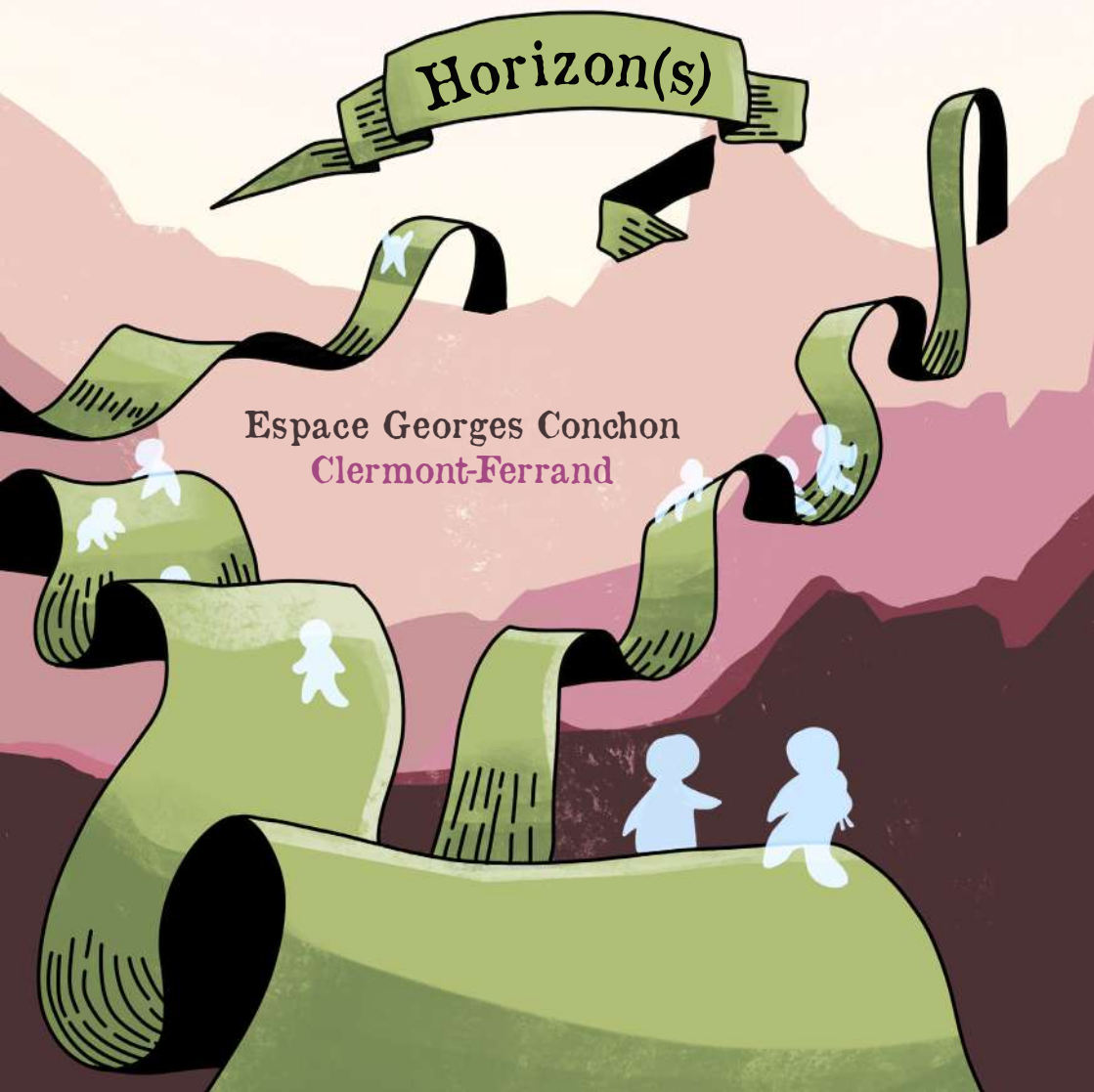
# PUY DE LA RECHERCHE

3, 4, 5  
novembre

Conférences vulgarisées  
Courts-métrages

Horizon(s)

Espace Georges Conchon  
Clermont-Ferrand



Lundi 03/11

## OUVERTURE

18:00

Discours d'ouverture

*The Race*, Michaël Le Meur, 2015, France

## SESSION 1 : PENSONS LE FUTUR DE NOS ENVIRONNEMENTS

18:30

**RAJAB PACHA Salma** (Génie électrique, électronique et systèmes)

Capteurs d'hydrogène : un outil clé pour une transition  
énergétique sûre et durable

*Yuri Lennon's landing on Alpha 46*, Anthony Vouardoux,  
2010, Suisse, Allemagne

**FLEISCHER Louise** (Écologie spatiale)

Des forêts sur la Lune

**LEBATEUR Félix** (Droit privé)

Le développement du droit dans l'espace extra-atmosphérique  
à l'heure des enjeux privés de notre siècle

## COCKTAIL D'INAUGURATION

20:15

Mardi 04/11

## SESSION 2 : HORIZONS TECHNOLOGIQUES : TRANSFORMER LE RÉEL !

14:00

SESSION 2  
RÉSERVÉE  
SCOLAIRE

*L'année du robot*, Yves Gellie, 2019, France

**OUATTARA Hamed** (IA et vision par ordinateur)

Des filtres Instagram à la simulation de conditions météorologiques,  
tout n'est qu'une question de style : quand l'IA relook nos images

*I want Pluto to be a planet again*, Vladimir Mavounia-Kouka, Marie  
Amachoukeli, 2016, France

**MORETTON Amandine** (Biologie)

CRISPR, un outil biologique révolutionnaire pour modifier les gènes

## SESSION 3 : DES HORIZONS À ANTICIPER : ENTRE INCERTITUDES ET RESPONSABILITÉS

18:00

*Bolo raz jedno more...*, Joanna Kozuch, 2022, Slovaquie, Pologne

**LEPILLEUR Lison** (Économie des biens communs)

Concilier usages et milieux : l'affaire est dans le lac

*Les liens du sang*, Hakim Atoui, 2024, France, Belgique

**DURÉCU Florent** (Cybersécurité et IA)

Comment protéger nos données face à  
des attaques générées par intelligence artificielle ?

**OZTURK Ummihan** (Droit public)

Peut-on algorithmiser le jugement ?

*Autoquartz*, Nicolas Cambier, 2020, France

**YAPI Aho** (Mathématiques & Data Science)

Peut-on prévoir les accidents du travail ?

## SESSION 4 : NOUVEAUX HORIZONS DU VIVANT : COMPRENDRE LES ANIMAUX AUTREMENT

18:00

**HAY Benjamin** (Biologie / Cancérologie)

Horizon(s) scientifique par innovation plus éthique : la culture cellulaire  
peut-elle aider au remplacement des animaux de laboratoire ?

*Mi ne mozem zhit bez kosmosa*, Konstantin Bronzit, 2014, Russie

**BASTARD Damien** (Biologie de l'hibernation)

Horizon Mars : les leçons de l'ours brun

*Drôle de poisson*, Krishna Chandran A. Nair, 2017, France, Suisse

**TOMASEK Maelan** (Psychologie)

Psychologie des poissons

## SESSION 5 : HORIZONS FUNÈBRES...

19:40

*Au 8ème jour*, Théo Duhautois, Alicia Massez,  
Elise Debruyne, Agathe Senechal, Flavie Carin, 2023, France

**MARCKERT Jacques** (Littérature)

Les horizons funèbres dans Madame Bovary

## CLÔTURE

20:20

Discours de clôture

Pot de clôture  
La Brasserie  
78 Bd François Mitterrand  
63000 Clermont-Ferrand

## Horizon(s)

Le Puy de la Recherche est un colloque de vulgarisation scientifique pluridisciplinaire, qui rassemble chaque année des jeunes chercheurs et chercheuses autour d'une thématique transversale afin de diffuser les sciences auprès du grand public.

En 2025, après Origine(s) et Interaction(s), place à Horizon(s) : une invitation à explorer les futurs possibles, qu'ils soient scientifiques, technologiques, philosophiques ou sociétaux.

*Plus d'infos !*



## Doct'Auvergne

Doct'Auvergne est une association dédiée aux doctorants, doctorantes et jeunes chercheurs et chercheuses d'Auvergne, créée en 2013. Nos actions se divisent en trois objectifs : solidarité et lien social, diffusion scientifique et promotion du doctorat.

Suivez nos activités et les annonces de nos prochains événements via nos réseaux sociaux @doctauvergne sur Instagram, Facebook, et LinkedIn. Adhérez gratuitement à l'association sur notre site : <https://doctauvergne.fr/> pour nous soutenir !

