

## Nouveau cycle de conférences à la Cité des sciences et de l'industrie

### Conflits

Les conflits traversent les sociétés. À l'ère du numérique, comment les technologies impactent-elles la nature des conflits ? Quels défis éthiques et stratégiques posent l'intelligence artificielle et les drones ? Les humains ont-ils aussi déclaré la guerre à la nature ? Tous les animaux se battent-ils ?

Ce semestre, des débats et des réflexions s'engageront avec des chercheurs et artistes sur ces luttes d'aujourd'hui et de demain pour trouver, peut-être, des chemins vers une coexistence pacifiée. De mars à juin, six rendez-vous exploreront ces préoccupations contemporaines.

### Événements complémentaires

La programmation sera complétée par trois événements :

- Série et jeux vidéo : la guerre mise en scène
- Le colloque pôles et climat : comment parler des pôles, sentinelles du climat ?
- Vivre avec les loups

### Ma première conférence

Les enfants de 6 à 8 ans sont conviés à mieux comprendre les animaux, à démêler le vrai du faux sur la nutrition et la santé ou encore à découvrir le monde des grottes.

## CONFLITS

### NOUVELLES TECHNOLOGIES, NOUVELLES GUERRES

#### *Le cyber, entre puissance et fragilité des sociétés*

Mardi 11 mars à 18h30

Les technologies digitales ont investi les champs de bataille. L'hyper connectivité de nos sociétés pose des questions de souveraineté.

Avec **Julien Nocetti**, chercheur associé, Centre géopolitique des technologies et Centre Russie/Eurasie de l'Ifri et **Arnaud Le Dez**, chercheur, Centre de recherche des écoles de Saint-Cyr.



© Adas.be/Stock

#### *IA, drones : les technologies bousculent les règles de la guerre*

Mardi 18 mars à 18h30

Les applications militaires des technologies impactent la manière de mener les conflits et nécessitent une adaptation constante des stratégies des belligérants.

Avec **Jean-Vincent Holeindre**, professeur de science politique, **Anne-Thida Norodom**, professeure en droit public et **Laure de Roucy Rochegonde**, directrice du Centre géopolitique des technologies Ifri.



© Getty Images

Gratuit  
sur réservation



© Getty Images

## La guerre des étoiles aura-t-elle lieu ?

Mardi 25 mars à 18h30

Chaque citoyen se transformera-t-il en soldat augmenté ? C'est le scénario imaginé par des écrivains de science-fiction, membres de la *Red Team* du ministère des Armées.

Avec **Patrick Aupart**, directeur de l'Agence de l'innovation de défense, ministère des Armées, **Pierre Bourgois**, maître de conférences en science politique et **Amélie Ferey**, chercheuse, Centre des études de sécurité de l'Ifri, **Amaury Dufay**, chargé d'études *New Space* à l'Institut d'Études de Stratégies & Défense (IESD), université Jean-Moulin Lyon 3.

Rendez-vous modéré par **Mélanie Bénard-Crozat**, rédactrice en chef revue *Sécurité & Défense*.

Conseiller scientifique : **Jean-Vincent Holeindre**.

## CONFLITS DANS LE VIVANT

### Quand les animaux font la guerre

Mardi 6 mai à 18h30



© AdobéStock

Dauphins, corneilles, suricates, termites... Les humains n'ont pas inventé la guerre, qui se pratique chez un grand nombre d'espèces. Heureusement, de nombreux animaux préfèrent la coopération.

Avec **Loïc Bollache**, écologue, professeur au laboratoire Chronoenvironnement du CNRS à l'université Bourgogne-Franche-Comté.

### Chimpanzés et humains : comment vivre ensemble ?

Mardi 13 mai à 18h30



© Getty Images

Le partage d'un territoire peut être source de conflits entre différentes espèces. C'est le cas des chimpanzés et des humains dans les forêts tropicales africaines, où 70 % des grands singes ont disparu en 50 ans. La compréhension des interactions entre la faune et la population locale permet de trouver des solutions.

Avec **Sabrina Krief**, vétérinaire et primatologue, professeure au Muséum national d'Histoire naturelle (MNHM).

### Les humains font-ils la guerre au vivant ?

Mardi 20 mai à 18h30



© Getty Images

Les humains sont-ils condamnés à rendre les milieux de vie inhabitables ? Il existe une extraordinaire diversité de manières d'habiter la Terre. Créer des alliances entre le domestique et le sauvage offre des habitats à la biodiversité.

Avec **Charles Stépanoff**, anthropologue, directeur d'études à l'École des hautes études en sciences sociales et cofondateur de l'École paysanne de Lignerolles.

## ÉVÉNEMENTS

### Séries et jeux vidéo : la guerre mise en scène

Samedi 15 mars

Les séries télévisées et les jeux de guerre véhiculent une image tronquée des conflits et des faits historiques. Certains clichés sont tellement ancrés que toute tentative de coller à la réalité, aux vues des connaissances les plus récentes, est perçue comme irréaliste ! Si leur objectif est avant tout de divertir, quel reflet de nos sociétés ces produits culturels renvoient-ils ?

→ 14h **Du soldat de plomb à *Call of Duty* : la guerre en jeux**

→ 15h **Les clichés dans les séries guerrières**

Avec **Vincent Berry**, professeur à l'université Sorbonne Paris Nord, **Marjolaine Boutet**, historienne, professeure à l'université Sorbonne Paris Nord et **Justine Breton**, maîtresse de conférences à l'université de Lorraine.

### Colloque Pôles et climats

#### Comment parler des pôles, sentinelles du climat ?

Vendredi 28 et samedi 29 mars de 9h30 à 18h

*Colloque à l'occasion de l'année internationale de la préservation des glaciers et du Printemps de l'esprit critique.*

L'Arctique et l'Antarctique focalisent les inquiétudes, avec des taux de réchauffement supérieurs à nos régions tempérées. Véritables laboratoires pour le climat mondial, les régions polaires révèlent l'avenir du climat terrestre. Les pôles sont aussi des caisses de résonance médiatiques où tout est plus grand, plus extrême, plus rapide. Mais comment accéder aux bonnes sources d'informations ? Comment transmettre et diffuser une information souvent complexe, parfois anxiogène ? Comment toucher et intéresser des populations parfois oubliées ou mal identifiées ?

Deux jours de rencontres avec des scientifiques, communicants, éducateurs et artistes. Des interventions inspirantes de spécialistes du climat et des régions polaires, des moments d'échange et de partage d'expériences, pour donner à penser, s'interroger, s'informer et agir. Un temps aussi pour s'émerveiller, car les pôles continuent à fasciner et inspirent réalisateurs, sculpteurs et photographes.

Organisé avec Pôles Actions et le réseau ReMédis. En partenariat avec les Amis de Jean-Baptiste Charcot, Atsunai Kammak, le Comité national français des recherches arctiques et antarctiques (CNFRAA), l'École des pôles, Témoins polaires.

### Vivre avec les loups

Samedi 17 mai à 14h30

*Projection-débat autour du film *Vivre avec les loups* de Jean-Michel Bertrand, production Jean-Pierre Bailly – MC4, 2023, 1h29.*

Au-delà de la fascination que les loups peuvent susciter, ces grands prédateurs sont un marqueur de la richesse biologique des territoires qu'ils occupent. Pourtant leur protection est remise en cause au niveau national et européen. Si la question de la cohabitation des éleveurs avec les loups est récurrente dans le débat public, certains d'entre eux cherchent avec pragmatisme des solutions pour protéger leurs trou-

peaux. Au-delà des polémiques, quelles sont les pistes pour partager les territoires avec ces animaux intelligents et opportunistes ?

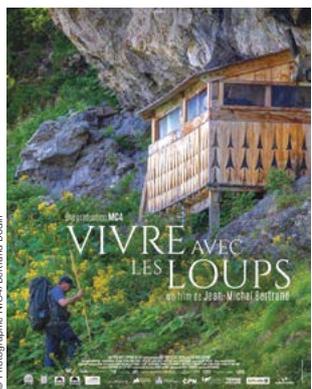
En présence du réalisateur et de ses invités.



© Adia.be/stock



© Cedric Bejeanin pour Art'Situ



© Photographie NICZ/Bertrand Bocin

# MA PREMIÈRE CONFÉRENCE

À partir de 6 ans



© Saül - Epytem

## Le monde des grottes

Jeudi 6 mars à 14h

Sous nos pieds existe un monde peu connu : celui des grottes. Le jeune public part à la découverte de ces mémoires souterraines avec nos éclairages spé-léologiques et scientifiques.

Avec **Jean-Jacques Delannoy**, géographe des grottes, université Savoie-Mont-Blanc.



© Getty Images

## Nutrition et santé : démêler le vrai du faux

Jeudi 20 mars à 14h

Quel impact a la nourriture sur notre santé ? Entre réelles connaissances scientifiques et fausses informations, un point salutaire sur les connaissances actuelles.

Avec **Mathilde Touvier**, directrice de recherche à l'Inserm.



© Getty Images

## Comprendre les autres animaux

Vendredi 11 avril à 14h et samedi 12 avril à 14h30

Que signifie un chien qui remue la queue ? Un chat qui fait le gros dos ? L'occasion lors de cette conférence de décrypter le comportement et les émotions des autres animaux !

Avec **Agatha Liévin-Bazin**, éthologue et vulgarisatrice scientifique.



© Getty Images

## L'intelligence artificielle et moi

Jeudi 22 mai à 14h

Vous avez dit intelligence artificielle ? De quoi s'agit-il exactement ? De robots amis avec lesquels discuter ? Une série de nouveaux outils ? Découvrez les applications concrètes de ces technologies et des astuces pour réagir face à ses productions parfois trompeuses.

Avec **Mathilde Saliou**, journaliste et autrice, spécialisée dans le numérique et les inégalités.



© EPPDCSI / A. Robin

## Sciences en défi

Jeudi 3 juin de 10h à 14h

Deux classes s'approprient un sujet scientifique et échangent avec un chercheur pour organiser leur première conférence. Un moment à partager avec les élèves de CP de l'École primaire de Tanger B (Paris 19<sup>e</sup>) et des élèves de 5<sup>e</sup> du Collège La Courtille (Saint-Denis).

## AUTOUR D'UNE EXPOSITION

### Comment les animaux prennent soin de nous ?

*En lien avec l'exposition temporaire Chiens et chats*

**Mardi 4 mars à 14h30**

Les animaux de compagnie occupent une place importante dans nos sociétés. Leur présence et nos interactions nous apportent de multiples bienfaits. Depuis plusieurs décennies, une approche spécifique appelée médiation animale s'est développée. Cette pratique révèle un éventail d'actions et de bénéfices possibles. Alors, comment l'animal peut être l'allié de l'homme au quotidien ?

Avec **Marine Grandgeorge**, maître de conférences en éthologie à l'université de Rennes, laboratoire EthoS, docteur en psychologie.



© Getty Images

### Écouter le vivant

*En lien avec l'exposition temporaire Silence*

**Mardi 8 avril à 14h30**

Le vivant sait se faire entendre ! Les oiseaux, les amphibiens, les insectes, les mammifères et même les poissons s'expriment par des sons qui leur permettent d'interagir et de survivre. Ces discussions, mais aussi nos propres activités parfois bien bruyantes, constituent des paysages sonores dont l'analyse permet d'obtenir des informations sur l'état écologique de

notre planète. Cette écoute des autres conduit aussi à s'interroger sur les idées de son, bruit, silence et musiques animales et humaines...

Avec **Jérôme Sueur**, éco-acousticien, Muséum national d'Histoire naturelle (MNHN).



© Getty Images

## INFORMATIONS PRATIQUES

### Cité des sciences et de l'industrie

30 avenue Corentin-Cariou  
75019 Paris  
📍 Porte de la Villette 📍 3b

[cite-sciences.fr](http://cite-sciences.fr)

### Horaires

Ouvert tous les jours,  
sauf le lundi, de 10h à 18h,  
et jusqu'à 19h le dimanche.  
01 40 05 80 00

## CONTACTS PRESSE

### Anna Muller

06 12 30 29 75  
[Anna.muller@universcience.fr](mailto:Anna.muller@universcience.fr)

### Hermine Péneau

01 40 05 75 72 / 06 34 31 72 15  
[hermine.peneau@universcience.fr](mailto:hermine.peneau@universcience.fr)



Retrouvez toute  
notre programmation  
sur nos pages web  
et ici :

