

CONFÉRENCES, TABLES RONDES, FILM, EXPOS

25 avril - 1^{er} MAI 2024

SILEX - THÉÂTRE - SITE UNIVERSITAIRE

Intelligence Artificielle : outil ou menace ?

► Programme complet sur
www.radd89.fr



14^e

rencontres
du
développement
auxerroises
durable

Conception FLAMAND / Alter Ego / 06 63 28 38 82

AUXERRE



communauté
de l'auxerrois



RÉGION
BOURGOGNE
FRANCHE
COMTÉ



Germinal
COOPÉRATIVE DE CONSOMMATEURS

MAIF

mgen⁺

BRUNO VYV

Les RADD 2024 présentent

Rencontres Auxerroises pour le Développement Durable

Une association d'intérêt public

L'Intelligence Artificielle outil ou menace ?

L'intelligence artificielle frappe à notre porte. Elle représente pour certains, un nouvel âge de l'humanité dans une accélération technologique sans précédent. Il nous a semblé urgent de l'appréhender et d'en faire le thème de cette 14ème Edition des RADD. Penser, en notre qualité de citoyens, les divers aspects de la révolution numérique et de son développement avec l'intelligence artificielle sera donc le thème des RADD 2024.

Quel est l'impact de cet outil et quelles perspectives ouvre-t-il ? Ces nouveaux réseaux de communication sont-ils compatibles avec « la transition écologique » ?

Pourquoi Internet, annoncé comme une technologie favorisant le développement de pratiques émancipatrices, est devenu aujourd'hui un redoutable instrument de contrôle étatique et de pouvoirs économiques ?

Comment penser et anticiper les bouleversements que l'IA va opérer sur nos vies et sur notre système représentatif ?

Quelles sont les conditions de maîtrise de cette technique/outil qui révolutionne aussi bien l'organisation du travail et de l'emploi que la communication des informations qui fabrique l'opinion.

Pour répondre à ces interrogations, nous avons invité des chercheurs et des acteurs du bouleversement en cours, à nous fournir des clés pour en comprendre les enjeux et mieux le maîtriser afin de faire d'un numérique responsable un outil pour faciliter la vie.

Daniel Cohen, économiste, qui aurait dû être le parrain de ces 14ème RADD s'il ne nous avait pas quittés brutalement, en avait fixé l'enjeu : « Décrire la révolution numérique n'est pas faire le récit d'un destin annoncé ou subi. C'est en explorer les virtualités, pour se donner les moyens de la dominer ».

Tout au long de la semaine, nous vous en proposons différentes approches. En attendant, vous pouvez dès maintenant, nous envoyer vos questions à l'adresse contact@radd89.fr ou vous inscrire aux ateliers de « bonnes pratiques numériques » organisés durant les RADD sur le site Internet www.radd89.fr

Denis Roycourt *Président des RADD*



MAISON DE L'ÉCOLOGIE

38, Rue Joubert F-89000 AUXERRE

Vernissage des RADD.2024

19H 15 Vernissage de l'exposition « Info/Intox » d'images réalisées par des Intelligences Artificielles (A.I.)

Midjourney, DALL-E, les progrès fulgurants de l'intelligence artificielle ont donné lieu à un nouveau phénomène : le partage massif sur les réseaux sociaux d'images générées de manière artificielle et ultra réaliste. Ces progrès technologiques risquent d'entraîner une multiplication des fausses images, semant la confusion et les fake news. Ce que montre avec humour cette exposition, nous interpelle et éveille notre esprit critique.

Pierre Ganz, le secrétaire du CDJM (*Conseil de déontologie journalistique*) présentera les enjeux pour l'information et la démocratie. Il présentera les réflexions et les propositions de bonnes pratiques à respecter pour que l'IA soit mise au service d'une information de qualité.



VENDREDI 26 AVRIL **RADD**

LE SILEX

AU SILEX

7, Rue de l'Île aux Plaisirs F-89000 AUXERRE

Conférence & Théâtre

18H 00 **ATELIER NUMÉRIQUE ET EXPOSITION** «*Insupportable portable*»

à 20H 00 Ateliers numériques animées par la Ligue de l'enseignement, Icaunux, l'UDAF Yonne, et Scani

20H 00 **Ouverture des RADD** présentation du programme 2024 et ses spécificités

20H 15 **CONFÉRENCE** et échanges avec Jean-François DORTIER

Sociologue - Fondateur du magazine Sciences Humaines et de la revue l'Humanologue



L'épopée des savoirs d'homo erectus à homo numericus

« De l'invention du feu à l'intelligence artificielle, l'évolution est-elle terminée ?

Dans la complexification technique qui traverse l'histoire humaine, les hommes maîtrisent-ils toujours celle-ci et cette révolution permanente reste-t-elle émancipatrice ?

A quelles conditions pourrait-on bâtir des nouvelles lumières ? »

21H 45 **THÉÂTRE** avec Guillaume LOUBLIER
mise en scène par Laura CHARPENTIER

"AIR, un peu de sagesse dans c'monde technologique"

AIR est un ovni théâtral sérieusement loufoque !

À l'aide de son robot, Jacques, vieux philosophe, lutte pour que les humains gardent leur humanité dans un monde de plus en plus connecté. Il entreprend une démonstration sur l'importance des émotions humaines en faisant venir des personnages pleins d'humanité et complètement déjantés. Mais Pierre, son rival, intervient pour parler de l'humain de demain : un Homme augmenté par la technologie.

Sommes-nous plus proches de nos machines que de nous-mêmes ?



AU SILEX



7, Rue de l'Île aux Plaisirs F-89000 AUXERRE

Conférences Numérique & Musique

13H 30 **ATELIER NUMÉRIQUE ET EXPOSITION «Insupportable portable»**
à 15H 00 Ateliers numériques animées par la Ligue de l'enseignement, Icaunux,
l'UDAF Yonne, et Scani

15H 00 **CONFÉRENCE** de **Bruno SPIQUEL**
Cofondateur de la société Coopérative d'Aménagement Numérique Icaunaise SCANI



L'intelligence artificielle : évolution ou révolution ?

Un petit tour d'horizon des possibilités actuelles
en matière de technologies numériques.

16H 00 **Intelligence Artificielle en Musique**
Performance de Sylvain LUQUIN, musicien, comédien, metteur
en scène, et Didier CARON musicien et ingénieur du son.



16H 35 **CONFÉRENCE** de Félix TRÉGUER
*Félix Tréguer, chercheur associé au Centre Internet et société du
CNRS, travaille sur l'histoire de la surveillance par les services de
renseignement. Il est membre de "La Quadrature du Net", une as-
sociation créée en 2008 pour protéger les droits fondamentaux
face aux nouvelles technologies.*

Une contre-histoire d'Internet, du XVème siècle à nos jours



Sur scène, durant la conférence, les 2 dessinateurs
Christian FLAMAND et Julien MÉTAUT illustreront en direct
les propos de Félix Tréguer



ULTÉRIÄ

Chèvrerie . Les Champs Galottes F-89530 St BRIS

Journée sans écran

LE MATIN

TROIS PROMENADES FAMILIALES SONT OFFERTES

10-12H SORTIE NATURALISTE avec la Ligue pour la Protection des Oiseaux

Rendez-vous fixé avec la LPO sur le parking du terrain de Foot/Tennis de St Bris-le-Vieux, route de Chitry sur la droite. Venez cheminer dans les chemins pour découvrir une richesse insoupçonnée à portée des oreilles. Découvertes où seront abordés les intérêts et les dangers de l'IA dans la reconnaissance et la détermination des oiseaux dans la nature



10H 00 BALADE À VÉLO avec La Roue Libre

L'association de promotion du vélo vous emmènera autour de Saint-Bris-le-Vieux, à travers des paysages sympathiques.

. Départ du parking de MobilWood



11H 30 BALADE avec Les Chèvres de l'écosystème ULTÉRIÄ



Pour les familles, les enfants, la chèvrerie UlteRia et son animatrice Claire Genet organisent une sortie champêtre avec les chèvres autour des vignes

12H 30 DÉJEUNER FAMILIAL chez ULTÉRIÄ, avec deux possibilités :

. Pique-nique tiré du sac apporté par chacun.

. (ou) Petit repas proposé par UlteRia, avec les produits de la ferme
(salade avec fromage de chèvre chaud + dessert 8€)

ULTÉRIË (suite)

Conférence & Jeux

L'APRÈS-MIDI

14H00 **Présentation de l'usine MobilWood** et de son bâtiment réalisé en bois

15H00 **CONFÉRENCE** de la pédiatre/chercheuse Sylvie DIEU-OSIKA
Pédiatre depuis plus de 30 ans, membre fondatrice du CoSE (Collectif Surexposition Écrans), et auteure de plusieurs ouvrages sur les écrans, elle a créé la première consultation à l'hôpital pour troubles liés à la surexposition aux écrans

Les écrans : Quels effets sur le développement des enfants ?

Quelles règles mettre en place ? Quelles alternatives proposer ?

Où que l'on se tourne, les écrans sont partout autour de nous. Dans la rue, dans les magasins, chez soi, à l'école... Mais avons-nous conscience de l'impact qu'ils ont sur nos enfants ? Pédiatre spécialiste de la question Sylvie Dieu-Osika apportera des éclairages et des chiffres sur l'impact des écrans sur les apprentissages et le développement cérébral des enfants. Elle proposera des conseils de bonnes pratiques contenus dans son livre : 10 clés efficaces et éprouvées pour utiliser sans abus et de manière constructive les écrans à la maison



15H00 **ATELIERS D'ACTIVITÉS** pour les enfants

Ces ateliers pour les enfants favorisent la créativité sans écran

Pendant la conférence pour les adultes, 3 ateliers d'une quarantaine de minutes seront proposés aux choix des enfants, parmi :

- . Atelier Contes avec La Ligue de l'Enseignement
- . Atelier Sciences avec Les Petits débrouillard
- . Atelier Création d'une BD avec Julien Métaut
- . Atelier Cuisine avec les RADD
- . Atelier Fresque de l'Intelligence Artificielle avec Jacques Drouhin (La Fresque du Climat)
- . Atelier Nature et découverte avec la LPO (Ligue de la Protection des Oiseaux)
- . Atelier visite de la chèvrerie ULTÉRIË
- . Atelier Jeux traditionnels en bois avec le magasin « Jeux de cartes sur tables »
- . Atelier visite mystère de l'exposition « insupportable portable »
- . Atelier Jeux collectifs "Autour des 5 sens" avec l'association Papotes et Popotes

16H30 **GOÛTER/CONCERT** avec la fanfare du Thomas's Brass Band



Université de Bourgogne

CAMPUS d'Auxerre Route de la Plaine des Iles F-89000 AUXERRE

Conférence avec débat

18H 15 Rendez-Vous dans L'AMPHITÉÂTRE DE L'Université de Bourgogne

18H 30 **CONFÉRENCE** avec Juliette DUQUESNE en partenariat avec la MAIF

Journaliste indépendante, spécialisée dans les thématiques environnementales et économiques, Juliette Duquesne a créé avec Pierre Rabhi la collection de livres : Carnets d'alerte. Elle a enquêté pendant un an sur l'impact du numérique. Elle nous livrera les éléments d'une enquête qui fait date et qui montre que le numérique est loin d'être immatériel comme il l'affirmait.



" Quel numérique pour la planète et les humains ? "

Le numérique est responsable de 4% des gaz à effet de serre de la planète. S'il était un pays, il aurait aujourd'hui deux à trois fois l'empreinte écologique de la France.

Alors, Juliette Duquesne s'interrogera, en dialogue avec le public, sur les limites et réductions de notre impact numérique, dans un monde de plus en plus envahi par l'informatique et aujourd'hui par l'Intelligence Artificielle ? Ce qui nécessite des besoins en énergie sans cesse plus importants

Elle évoquera les mesures, individuelles et collectives, à mettre en place pour construire un monde numérique moins envahissant, plus sobre, respectant le pluralisme et la fiabilité de l'information, ainsi que le droit des auteurs.

19H 15 **DÉBAT** avec le public

AU THÉÂTRE

LE THÉÂTRE
scène conventionnée d'Auxerre

54, Rue Joubert F-89000 AUXERRE

Conférence & Table ronde

17H 30 ATELIER NUMÉRIQUE ET EXPOSITION «*Insupportable portable*»

à 19H00 Ateliers numériques animées par la Ligue de l'enseignement, Icaunux, l'UDAF Yonne, et Scani

19H 00 TABLE RONDE EXCEPTIONNELLE avec :

Laura SIBONY

*Laura Sibony a été coordinatrice au sein du lab de Google, avant d'enseigner les bases de l'intelligence artificielle à l'Ecole polytechnique et à Sciences Po***"Comprendre l'intelligence artificielle"**

Au cours de la table ronde, Laura Sibony dressera un état des lieux des principaux concepts de l'I.A, son histoire, ses enjeux, ses promesses et ses conséquences. Elle apportera des précisions sur « l'apprentissage machine », la numérisation des données et ses surprises, les « deep-fakes », les réseaux neuronaux... et les points de vigilance à mettre en place.



Hugues FERREBOEUF

Reconnu comme l'un des grands plus experts de l'articulation entre transition numérique et climatique, ce polytechnicien et ingénieur du corps des Mines, a notamment dirigé en 2018 le rapport "Lean ICT, pour une sobriété numérique" du think tank The Shift Project.

Il développera les principales informations de son rapport et se demandera "Si l'usage exponentiel du numérique est compatible avec la transition écologique?" et "Comment infléchir la tendance ?"

20H 30 L'échange se prolongera sur les conditions d'une maîtrise d'un numérique durable
Enfin les deux intervenants répondront aux questions de la salle21H 15 Pot convivial offert par GERMINAL
du réseau BIOcoop**La Librairie OBLIQUES**

tiendra une table de presse avec les principaux ouvrages des intervenants et les ouvrages classiques traitant du sujet développé : " l'intelligence Artificielle "





AU CINÉMA

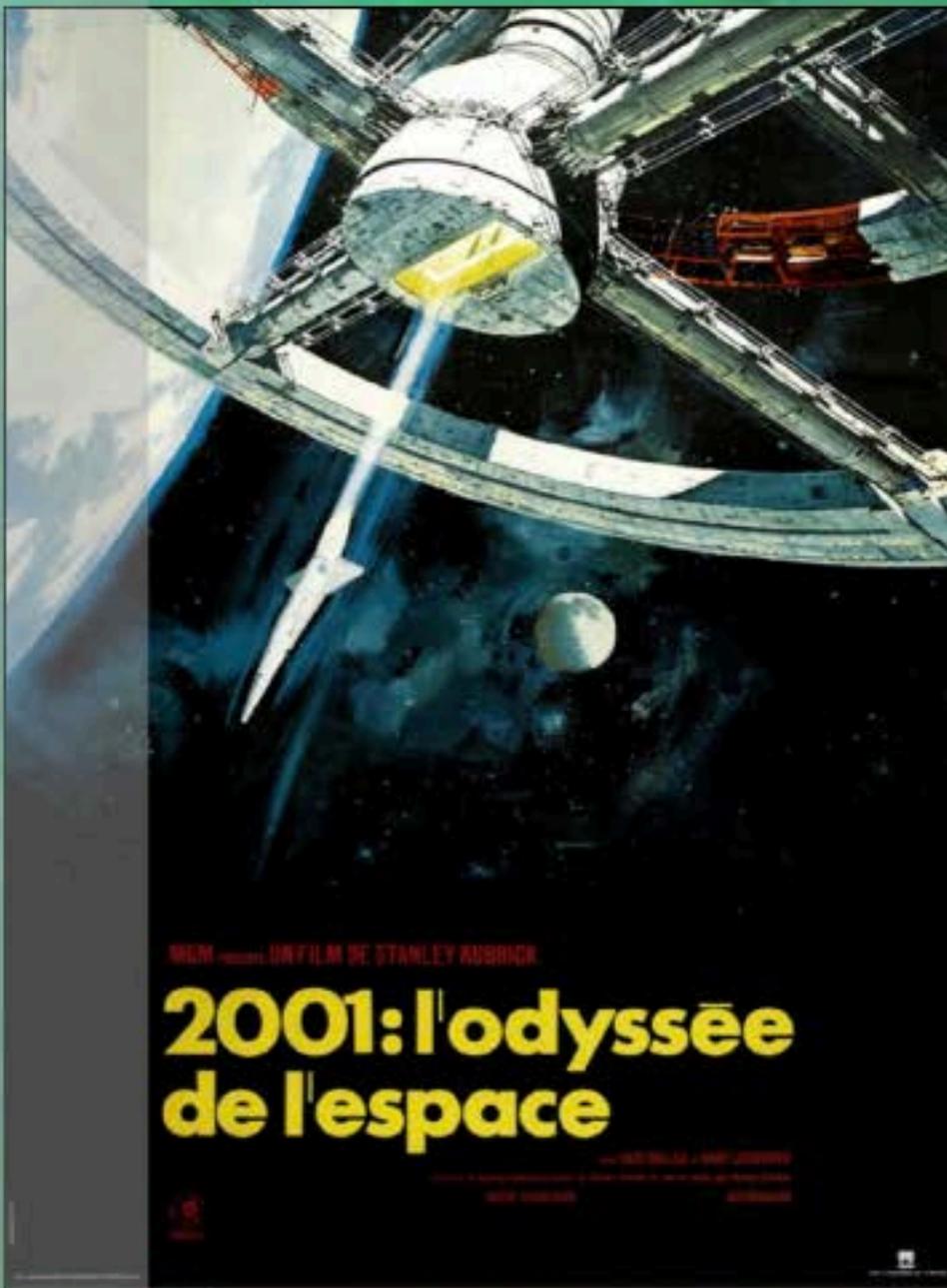
1, Blvd du 11 Novembre F-89000 AUXERRE

Film & débat avec H.A.L.9000

19H00 Projection du film « 2001: l'odyssée de l'espace »

de Stanley Kubrick et Arthur C. Clarke

Le film devenu culte retrace, à travers différentes époques de l'histoire humaine, la coévolution de l'homme et de sa technologie. Il surprend pour l'actualité de ses thèmes, notamment l'importance de la technologie et la présence de l'intelligence artificielle ou encore la perspective d'une vie extraterrestre comme Elon Musk promet à l'humanité qu'elle va quitter "le berceau terre".



Il y a quatre millions d'années, en Afrique, à la merci des prédateurs, chassée de son point d'eau par un groupe rival, une tribu d'australopithèques a soudain l'idée de se servir d'un os : d'abord comme d'un outil puis très vite, en reconnaissant le pouvoir de sa puissance. Des outils ne vont cesser d'évoluer, accompagnant l'homme sur le chemin de nouveaux modes de vie, mode de penser et du sens de sa vie ...

Au cours du voyage vers Jupiter, l'ordinateur de bord HAL 9000, doué d'une conscience qui commande toutes les fonctions du vaisseau Discovery One, se révèle être l'un des protagonistes centraux du film.

Le film est resté célèbre pour sa précision scientifique, ses effets spéciaux révolutionnaires pour l'époque, son usage d'œuvres musicales au lieu d'une narration traditionnelle, et pour le rôle secondaire qu'occupent les dialogues dans l'intrigue. La place primordiale qu'il occupe dans l'histoire du cinéma mondial, à plus forte raison dans celle du cinéma de science-fiction, nous l'a fait choisir en clôture des RADD.

C'est la fable politique d'une époque, à nous de réaliser la nôtre respectant nos valeurs démocratiques et les équilibres écologiques.

21H30 Échanges avec le public

Clôture des RADD 2024 avec une conclusion de Denis ROYCOURT

ABONNEZ-VOUS

www.radd89.fr

OBJECTIF DE L'ASSOCIATION RADD ?

Notre association s'est constituée en 2009. Elle a pour principal objet l'organisation, tous les ans à Auxerre, des « Rencontres Auxerroises du Développement Durable ». Ces Rencontres se donnent pour missions :

- . De choisir un thème par an, qui sera développé sur plusieurs jours,
- . De faire réfléchir les citoyens autour des questions de durabilité et d'organisation de la cité,
- . De permettre aux citoyens actuels et futurs, de développer une compréhension critique du monde dans lequel ils vivent, de prendre conscience de sa complexité et de sa fragilité et d'adopter, si possible, une attitude éco-citoyenne.

Pour cela les RADD donnent la parole aux meilleurs spécialistes de la question, mais aussi à des artistes afin qu'ils s'emparent de ces problèmes en proposant leur vision artistique : théâtre, cinéma, musique, dessin, BD, peintures, street-art, installations et autres performances, etc...

C'est au croisement de l'émotion et de notre capacité d'agir pour un futur habitable que nous organisons nos programmes.



NOUS AVONS BESOIN DE VOUS POUR CONTINUER

Pour nous soutenir et adhérer à l'association, merci de compléter le coupon ci-dessous, d'y adjoindre un chèque de 10 euros et de nous adresser ces documents, par courrier à :

**Rencontres Auxerroises du Développement Durable
43, Avenue Pasteur F-89000 AUXERRE**

Nom Prénom

Adresse complète

Courriel

Date

Signature :

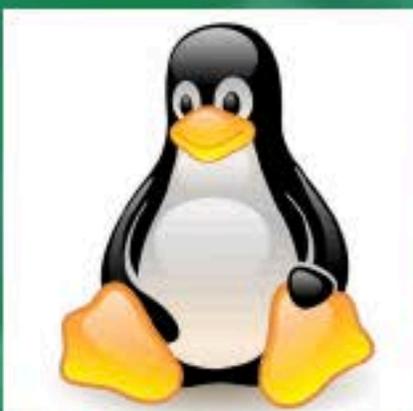
... Et pendant toute la durée des RADD

LES ATELIERS

Atelier itinérant de bonnes pratiques numériques

Installé dans le lieu de la manifestation + une unité mobile
Au SILEX et au THÉÂTRE MUNICIPAL

Ateliers numériques animés par la Ligue de l'enseignement, Icaunux, UDAF Yonne, Scani



Ces ateliers sont ouverts à tous, avant les conférences (apportez votre portable)

A chaque atelier, trois niveaux différents et avec différents animateurs :

- * Atelier pour les débutants (prise en charge et organisation de son ordinateur, ou de son portable, bien gérer sa boîte mail, ...)
- * Atelier matériels (comment offrir une seconde vie à son ordinateur grâce à Linux et aux logiciels libres, ...)
- * Atelier expérimentations (comment fabriquer des images, des conseils pour mettre en place un site Internet, ...)

N'oubliez pas le JOUR DE LA TERRE qui se déroulera
Parc Paul-Bert à Auxerre le Dimanche 2 JUIN 2024

www.facebook.com/Jourdelaterre.Auxerre/