

Mecanic Vallée, le Campus des Métiers et des Qualifications d'Excellence Industrie du futur, la Manufacture de Villefranche de Rouergue et l'association Carrefour des Sciences et des Arts vous invitent le **samedi 19 octobre 2024** pour partager une journée unique et insolite à la découverte des Intelligences Artificielles.



Venez JOUER, TESTER, EXPLORER l'univers fascinant des I.A.  
Elles façonnent notre quotidien de manière profonde.  
Elles réinventent la manière dont nous vivons et travaillons.  
Cette journée est une invitation à découvrir comment les I.A. impactent nos vies et ouvrent de nouvelles perspectives pour l'avenir. Comment fonctionnent-elles ? À quoi servent-elles ?  
Quels sont leurs domaines d'application et leurs limites ?  
Doit-on en avoir peur ? Quels nouveaux métiers pour demain ?  
Novices ou passionnés, cette journée vous est dédiée !

Inscriptions aux ateliers : 05 65 45 59 45 [mediatheque@villefranchederouergue.fr](mailto:mediatheque@villefranchederouergue.fr)  
[www.mecanicvallee.com](http://www.mecanicvallee.com) [www.cmqindustriedufutur.com](http://www.cmqindustriedufutur.com)

LA MANUFACTURE  
médiathèque



UNE JOURNÉE POUR TOUTE LA FAMILLE POUR  
**DÉCOUVRIR LES**



À LA MANUFACTURE  
VILLEFRANCHE DE ROUERGUE

19 PLACE BERNARD LHEZ

SAMEDI 19 OCTOBRE 2024

**GRATUIT**

10H-12H | 14H-18H

# 5 ATELIERS POUR JOUER AVEC L'I.A.

## ESCAPE GAME

*Atelier mené par Instant Science*

Une enquête d'espionnage s'offre à vous ! Le groupe *Les obscurantes* font circuler de fausses informations visant les chefs d'Etat du monde entier. Votre ami journaliste a disparu en laissant devant votre porte une étrange lettre et de mystérieux bagages... En équipe et dans un temps limité (!) vous aborderez les grandes questions liées à l'intelligence artificielle et à l'ensemble des fausses informations qui circulent à ce sujet.

*Gratuit, réservation conseillée auprès de la médiathèque*

*Pour adultes et jeunes de 15 ans et +*

*Une séance de 10h > 12h // Une séance de 14h30 > 16h30*

## JE PARLE AVEC CHATGPT

*Atelier mené par Alain Astruc, photographe*

Comment fonctionne ChatGPT ? Avez-vous déjà tenté de parler avec lui ? Cet atelier vous entraînera à produire des *prompts* précis et efficaces !

*Gratuit, réservation conseillée auprès de la médiathèque*

*Pour adultes et jeunes de 10 ans et +*

*Un atelier de 10h15 > 10h45 // Un atelier de 14h45 > 15h15*

## JE GÉNÈRE DES IMAGES AVEC MIDJOURNEY

*Atelier mené par Alain Astruc, photographe*

Cet atelier vous permettra de réaliser des images spectaculaires tout en abordant le fonctionnement de cette nouvelle technologie. Bonus : à la fin de l'atelier, choisissez votre image préférée et repartez avec une version imprimée !

*Gratuit, réservation conseillée auprès de la médiathèque*

*Pour adultes et jeunes de 10 ans et +*

*Un atelier de 11h > 12h // Un atelier de 15h45 > 16h45*

## J'IMAGINE ET J'IMPRIME EN 3D !

*Atelier mené par Pascal Pichoutou, Matrix 3D concept*

Utilisez l'intelligence artificielle pour concevoir des modélisations 3D incroyables. Et lorsque c'est possible (!) lancez l'impression 3D de votre chef d'œuvre !

*Gratuit, en continu sur la journée*

## DRÔLES D'HISTOIRES D'I.A.

*Jeu de cartes conçu par Le Quai des Savoirs, Toulouse Métropole*

Venez jouer entre amis ou en famille à ce jeu de cartes. Vous y trouverez des énigmes et des défis à résoudre pour décrypter l'intelligence artificielle et discuter de ses enjeux.

*Gratuit, en continu sur la journée*

# 2 RENCONTRES

## TABLE RONDE : LES MÉTIERS ET FORMATIONS DE L'I.A.

Des experts vous racontent les formations, les métiers et les utilisations des I.A. dans leur quotidien professionnel. Découvrez les métiers d'aujourd'hui et de demain qui utilisent ces nouvelles technologies !

*Salle BAZZ : de 10h30 à 11h30 // Pour tous // Gratuit*

## RENCONTREZ UNE CHERCHEUSE EN I.A. !

Cassia Trojahn\* est une scientifique spécialiste des intelligences Artificielles ! Vous vous interrogez sur le fonctionnement de chat GPT ? Sur l'impact des I.A. dans votre quotidien ? Dans votre métier ? Les I.A. vous font peur ? Profitez de sa venue pour mieux les comprendre. De façon dynamique et conviviale, elle répondra à toutes vos questions et vous partagera les avancées de la recherche !

*Salle BAZZ : de 16h30 à 17h30 // Pour tous // Gratuit*

\* Enseignante chercheuse à l'Université Toulouse II Jean Jaurès, membre de l'Institut de recherche en informatique de Toulouse et de l'Institut interdisciplinaire d'intelligence artificielle et naturelle de Toulouse

# 1 DOCUMENTAIRE

## L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE AU TRAVAIL

*[A.] at work, who runs the office ?] Documentaire de Samuel Durand*

Ce documentaire explore l'impact de l'intelligence artificielle sur les compétences au travail. Comment faire en sorte que l'I.A. soit un outil choisi et jamais subi ? Comment faire en sorte qu'elle nous augmente et ne nous remplace pas ? Comment embarquer l'ensemble des collaborateurs dans ces transformations ?

*Projection dans la salle BAZZ de 14h30 à 15h30 // Pour tous // Gratuit*

# 2 EXPOSITIONS

## LES INTELLIGENCES ARTIFICIELLES DE QUOI S'AGIT-IL ?

### EXPO PHOTO : DANS LA VALLÉE DE L'ÉTRANGE

Le photographe Alain Astruc propose une dizaine de tableaux extraits de son projet «Dans la vallée de l'étrange». Il a parcouru des jardins, les a photographiés, puis a confronté ses photos à l'interprétation de l'intelligence artificielle. Venez découvrir le résultat !

**MAIS AUSSI DES STANDS D'INFORMATIONS SUR LES FORMATIONS ET MÉTIERS DE DEMAIN, ET UN PHOTOBOOTH POUR EMPORTER VOTRE PHOTO SOUVENIR DE LA JOURNÉE !**