

Samedi 10 octobre

fetedelascience.univ-tours.fr 10h-17h30

Village des sciences « Planète nature »

Une journée de direct sur la chaîne YouTube de l'université de Tours avec la possibilité au public d'interagir avec les scientifiques.

- Introduction par **Valentine Delattre**, journaliste et youtubeuse sur la chaîne Science de comptoir et David Giron, ambassadeur de la Fête de la Science en région Centre-Val de Loire

- **Expérience en direct** : propriétés des œufs avec Joël Gautron, UMR université-INRAE 0083 - Biologie des Oiseaux et Aviculture (BOA)

- **Visite de laboratoire** : diffusion d'une vidéo de 2 min d'une visite de laboratoire du LAT puis débat avec Philippe Husi, directeur du LAT

Pause

- **Talk/débat** sur "Pollution invisible et pollution visible" en présence de Cécile Grosbois (GÉHCO) et Thomas Thuillier (droit risques naturels)

- **Expérience en direct** : propriétés en chimie avec Jérôme Thibonnet et Emilie Thiery du laboratoire SIMBA

Pause

- **Visite de laboratoire** : diffusion d'une vidéo de 2 min d'une visite du laboratoire de l'IRBI puis débat avec David Giron, directeur de l'IRBI

- **Expérience en direct** : Intelligence artificielle et handicap avec Donatello Conté du LIFAT

- **Talk/débat** sur « Impact activité humaine sur la faune sauvage et sur les paysages » en présence de Matthieu Keller (UMR université-INRAE-CNRS-IFCE - Physiologie de la Reproduction & des Comportements (PRC)) et Isabelle Lajeunesse (UMR université-CNRS 7324 - Cités, TERritoires, Environnement, Sociétés (CITERES) Dynamique et Action Territoriales et Environnementales (DATE)

Pause

- **Visite de laboratoire** : diffusion d'une vidéo de 2 min d'une visite de laboratoire BBV puis débat avec Nathalie Guivarc'h, directrice du BBV

- **Talk débat** sur le thème santé (à confirmer)

- **Une expérience** en direct en plateau : à trouver

Pause

- **interview** d'un artiste Franck Tessier et projection de son œuvre réalisée dans le cadre d'une résidence d'artiste à IDP

- **Visite de laboratoire** : diffusion d'une vidéo de 2 min d'une visite de laboratoire (1253 -Imagerie et Cerveau (iBrain)) puis débat avec Nadia Aiguillon-Hernandez, Neuroscientifique

- **résultat du jeu Parcours pédagogique** en ligne organisé par la MSH en direct

CONCLUSION et fin