

# PROGRAMME DES CONFÉRENCES

# PROGRAMME DES ATELIERS THÉMATIQUES

# PROGRAMME DES CAUSERIES

# ZONE STEM

## DÉCOUVREZ UNE MISE EN PRATIQUE RÉALISÉE PAR LES ÉLÈVES

### JEUDI 25 JANVIER

09H30 - 11H30

CLASSE A

**Le Lait dans tous ses états**

Par Alimento

**A la conquête de l'espace**

Par Kaleidi

13H15 - 15H00

CLASSE B

**Trie les légumes de ton jardin avec un robot !**

Par Technobel

**Le Lait dans tous ses états**

Par Alimento

### VENDREDI 26 JANVIER

09H30 - 11H30

CLASSE A

**Trie les légumes de ton jardin avec un robot !**

Par Technobel

**Le Lait dans tous ses états**

Par Alimento

13H15 - 15H00

CLASSE B

**A la conquête de l'espace**

Par Kaleidi

**Trie les légumes de ton jardin avec un robot !**

Par Technobel

FONDAMENTAL

SECONDAIRE

SUPÉRIEUR

SPÉCIALISÉ

PROMOTION SOCIALE

À DISTANCE

1 LE NUMÉRIQUE AU SERVICE DES APPRENANTS / ENSEIGNANTS

2 L'ÉDUCATION AUX MÉDIAS NUMÉRIQUES

3 L'ÉDUCATION AUX STEM

## JEUDI 25 JANVIER

SALLE CONFÉRENCES

09H30 - 10H15

E-classe, la plateforme de ressources éducatives de la Fédération Wallonie-Bruxelles

10H30 - 11H15

Regards croisés Wallonie / Québec sur les défis et occasions du numérique pour l'éducation

11H30 - 12H15

Révolutionner l'apprentissage avec ChatGPT : de nouvelles perspectives pour l'éducation ? Un aperçu des dernières tendances et opportunités

13H30 - 14H15

La sécurité informatique de mon établissement scolaire - Par quoi commencer ?

14H30 - 15H15

Mobiliser la Pop-Culture pour éduquer au numérique

15H30 - 16H15

Quelle place pour la pensée pédagogique dans le numérique ?

## VENDREDI 26 JANVIER

SALLE CONFÉRENCES

09H30 - 10H15

La transition numérique dans l'enseignement en Fédération Wallonie-Bruxelles : état des lieux et perspectives

10H30 - 11H15

Les intelligences artificielles : une opportunité pour l'enseignement ?

11H30 - 12H15

Tout sur les STEM et l'approche STEAM

13H30 - 14H15

Développer les compétences numériques des enseignants et des élèves avec Pix

14H30 - 15H15

Comment apprendre à penser juste sur Internet ?

15H30 - 16H15

Neurocoach : une boîte à outils cognitifs et gratuits pour les enseignants

## JEUDI 25 JANVIER

SALLE ATELIERS 1

09H30 - 10H15

« Ouvrir Mon Quotidien Numérique » : une opération d'éducation aux médias pour travailler la presse en ligne avec ses élèves

10H30 - 11H15

Comment aborder le cyberharcèlement avec vos élèves ?

11H30 - 12H15

Atelier philosophique Cliky - "Le bonheur est-il sur les réseaux sociaux?"

13H30 - 14H15

Sous-titrage vidéo gratuit : outils, inclusion et accessibilité pour les étudiants

14H30 - 15H15

3 exemples d'intégration réussie du numérique en classe

15H30 - 16H15

Créer des livres numériques en classe dès la maternelle

## VENDREDI 26 JANVIER

SALLE ATELIERS 1

09H30 - 10H15

Écologie et numérique : quelle empreinte ?

10H30 - 11H15

ChatGPT, dis-moi qui tu es et je te dirai ce que tu peux faire !

11H30 - 12H15

Projet S.T.E.A.M. : du pantin articulé au pantin automatisé

13H30 - 14H15

Aborder l'éducation aux médias entre jeunes !

14H30 - 15H15

Vidéo chic et pas chères par le CRP: créez des vidéos pédagogiques avec CapCut

15H30 - 16H15

Educo Net Impact : un guide pédagogique pour éduquer à la sobriété numérique

## JEUDI 25 JANVIER

SALLE ATELIERS 2

09H30 - 10H15

Parler de sécurité informatique aux élèves - Comment et avec quels outils ?

10H30 - 11H15

Collaborez entre enseignants grâce à e-classe

11H30 - 12H15

Où est l'humain dans ChatGPT ? Un jeu de rôle pour découvrir l'intelligence artificielle

13H30 - 14H15

Traces d'évaluation en mathématiques : astuces pour augmenter son efficacité avec la technologie

14H30 - 15H15

L'histoire d'un MOOC à travers la coopération entre audiovisuels et ingénieurs pédagogiques au SUP de l'Université de Bretagne Occidentale

15H30 - 16H15

Design Fiction : imaginer les technologies de demain pour questionner celles d'aujourd'hui

## VENDREDI 26 JANVIER

SALLE ATELIERS 2

09H30 - 10H15

Lilou et Sam, 10 ans, créateurs de mots de passe forts !

10H30 - 11H15

Enseigner dans le Métaverse : une modalité pour l'enseignement à distance

11H30 - 12H15

De la production de données aux algorithmes... jouez avec les principes du Big Data

13H30 - 14H15

Happi : des pistes pour enrichir vos activités en présentiel

14H30 - 15H15

Atelier de sensibilisation et de partage de pratiques des usages critiques des agents conversationnels comme ChatGPT dans l'enseignement supérieur

15H30 - 16H15

De l'algorithme à l'expérience : découvrez micro:bit en sciences et mathématique

## JEUDI 25 JANVIER

SALLE CAFE CAUSERIES 1

09H30 - 10H15

Comprendre le RGPD et le droit à l'image

10H30 - 11H15

« Trop de numérique, vraiment ? » : Penser l'expérience étudiante numérique. Enjeux et perspectives pour une université inclusive et capacitante

11H30 - 12H15

Pourquoi les jeunes passent-ils autant de temps sur les jeux vidéo ?

13H30 - 14H15

Éduquer aux médias numériques... dans toutes leurs dimensions !

14H30 - 15H15

Devenez tuteur pour l'EAD/E-learning

15H30 - 16H15

Créer un musée en réalité virtuelle avec les élèves

## VENDREDI 26 JANVIER

SALLE CAFE CAUSERIES 1

09H30 - 10H15

Que nous apprend la création de jeux vidéo ? Retours sur l'utilisation du logiciel Bitsy en contexte pédagogique

10H30 - 11H15

Ceci n'est pas une tuile ! Mieux communiquer ses ressources avec Digipad

11H30 - 12H15

Lier le codage aux compétences mathématiques

13H30 - 14H15

Création et utilisation d'une banque de questions - Comment générer des questions via Moodle pour renforcer son apprentissage

14H30 - 15H15

Livres et numérique : quand la Lecture publique vient en aide à ses publics

## JEUDI 25 JANVIER

SALLE CAFE CAUSERIES 2

09H30 - 10H15

Orienter vers les STEM : le rôle des enseignant-e-s

10H30 - 11H15

Les outils numériques au service de la pyramide de prise en charge des difficultés

11H30 - 12H15

« Trop de numérique, vraiment ? » : Penser l'expérience étudiante numérique. Enjeux et perspectives pour une université inclusive et capacitante

13H30 - 14H15

Accueillir la complexité à bras ouverts : changement de paradigme pour l'apprentissage de la programmation

14H30 - 15H15

Erasmus+ Goes digital : les outils européens au service de la mobilité européenne

15H30 - 16H15

Mon alignement pédagogique à l'ère de l'IA

## VENDREDI 26 JANVIER

SALLE CAFE CAUSERIES 2

09H30 - 10H15

Les outils numériques et difficultés scolaires : cas pratiques et réflexions guidées par l'équipe des Pôles territoriaux WBE

10H30 - 11H15

Le « Numérique Responsable » pour un développement plus durable des TIC

11H30 - 12H15

« Trop de numérique, vraiment ? » : Faire de l'éducation aux médias numériques en classe... Sans numérique ! C'est possible !

13H30 - 14H15

Trop de numérique, vraiment ? » : Table-ronde interactive

14H30 - 15H15

Tout artiste est un chimiste qui s'ignore