

Lancement du projet COMET

Conceptions et usages des univers métaversiques

**17 JANVIER
2025**

Vendredi
9h-20h

PLAINE IMAGES

99A Bd Constantin Descat
59200 Tourcoing

Projet COMET

Le projet COMET vise à stimuler les avancées scientifiques et technologiques des univers métaversiques en s'appuyant sur les recherches en sciences humaines et sociales et en sciences informatiques, en collaboration avec les artistes et en interaction avec les industries culturelles et créatives. En lien avec l'infrastructure de recherche Continuum, il se concentre sur le perfectionnement des technologies d'interopérabilité et de calcul tenant compte des défis énergétiques, la création de contenus réalistes pour des expériences immersives multisensorielles, le développement de dispositifs permettant des interactions naturelles et intuitives, ainsi que la conception d'avatars dotés de compétences sociales avancées. Le projet ambitionne également d'étudier les transformations cognitives, affectives et comportementales induites par ces univers, tout en abordant les enjeux réglementaires et éthiques liés à leurs usages.

<http://pepr-icare.fr>

Le projet COMET bénéficie d'une aide de l'État gérée par l'Agence nationale de la recherche au titre de France 2030 portant la référence ANR-23-PEIC-0007.

8h30-9h

ACCUEIL

9h-10h

**LANCEMENT OFFICIEL
DU PROJET COMET**

Par FABRICE CASADEBAIG,
VANESSA TOCUT, LIONEL
MONTAGNE, SOLVEIG
SERRE et YANN COELLO

10h-12h

ANNA BIRIULINA (Le Fresnoy)
La réalité virtuelle
comme espace hanté

ANATOLE LÉCUYER
(Inria, Rennes)
Quel avenir pour les
technologies immersives ?

Présentation de l'entreprise
VRAI Learning

12h-13h

DÉJEUNER

13h-14h

**VISITE DE LA
PLATEFORME EQUIPEX**

14h-16h30

JUSTINE EMARD (Le Fresnoy)
Chim[AI]ra, Avatars In The Era
Of Artificial Intelligence

OLIVIER WARUSFEL (Ircam)
Description de scène et technologies
audio pour le métavers

AUBE LEBEL
(École polytechnique IP Paris)
Métavers des Musées : pour qui,
pour quels usages et plus-values ?

16h30-17h

**MOMENT ARTISTIQUE AVEC
NEW ATLANTIS**

17h-18h30

**CLÔTURE DE LA JOURNÉE et
COCKTAIL**

18h30-20h

**CONCERT EXPÉRIMENTAL DANS
LE MÉTAVERS (RAYON GAIA)**



FRÈRES

