

IA et Métavers pour les ICC : de la conception à la simulation

**20 NOVEMBRE
2026**

Vendredi
8h30-17h

ESPACE INRIA

263 avenue du Général Leclercq
35042 Rennes

IA et Métavers pour les ICC : de la conception à la simulation

Les technologies immersives renouvellent les formes de médiation, de narration et d'engagement des publics dans le secteur culturel. Réalité virtuelle, réalité augmentée et environnements immersifs proposent de nouvelles expériences où les émotions jouent un rôle majeur dans la découverte et l'appropriation des œuvres. Dans ce contexte, les sciences cognitives et les neurosciences permettent de mieux comprendre les mécanismes de l'immersion, de la présence, de l'attention et des émotions, tout en contribuant à la conception d'expériences plus efficaces, accessibles et inclusives. Organisée par la Fédération de Recherche en Sciences et Cultures du Visuel (FR SCV) dans le cadre du projet COMET (PEPR ICCARE), cette journée d'accélération réunira chercheurs, institutions culturelles, acteurs des ICC, entreprises et concepteurs autour des apports de la recherche et des enjeux liés aux usages des technologies immersives et à leur dimension émotionnelle.

8h30-8h45

ACCUEIL

8h45-9h

OUVERTURE

OLIVIER BARAIS

(U. de Rennes, IRISA),

Direction ICCARE

(CNRS),

YANN COELLO

(U. de Lille, FR-SCV),

HAKIM SI-MOHAMMED

(U. de Lille, FR-SCV),

VALÉRIE GOURANTON

(INSA de Rennes, IRISA) et

RICHARD

KRONLAND-MARTINET

(CNRS, PRISM)

9h-9h50

**PANORAMA DES ICC
ET LIEN AVEC LA XR**

Avec JEAN-MARIE

BURKHARDT

(Université Paris Cité) et

STÉPHANE DONIKIAN

(INRIA)

9h50-10h40

IA ET IMMERSION SONORE

Avec AXEL

CHEMLA-ROMEY-SANTOS

(Université Paris 8, ERC G3S),

PAUL GOUTMANN

(Université Paris 8, CICM) et

ADRIEN ZANNI

(HOLOPHONIX)

10h40-11h

PAUSE

11h-12h

**MÉTAVERS ET
DÉVELOPPEMENT DURABLE**

PIERRE HELLIER

(Université de Rennes)

Métavers et Sobriété

Numérique : Stratégies de

Représentations Compactes

pour les Scènes et Avatars 3D

MARTIN HACHET

(INRIA Bordeaux)

Bivwac — Building

Immersive Visualizations

for Welfare, Awareness,

and Comprehension

12h-13h30

DÉJEUNER

13h30-14h20

IA ET AGENTS

Avec CATHERINE

PELACHAUD

(CNRS, ISIR) et

KATJA ZIBREK

(INRIA Rennes)

14h20-14h40

PAUSE

14h40-15h40

[TABLE RONDE]

Animée par

HAKIM SI-MOHAMMED

(U. de Lille, FR-SCV)

Intervenants en cours

de validation

15h40-17h

**VISITE DE L'IMMERSIA
ET DÉMONSTRATIONS**

Son immersif

Polymorph

Artefacto

Noise Makers

Interdigital

Équipes du laboratoire

IRISA : Combo, Rainbow,

Seamless, VirtUs

17h

MOT DE CLÔTURE



COMET

Journée d'accélération des projets COMET & HARMONIE et
de l'EquipEx+ CONTINUUM



<http://pepr-iccare.fr>



Les projets COMET et HARMONIE bénéficient d'une aide de l'État
gérée par l'Agence nationale de la recherche au titre de France
2030 portant les références ANR-23-PEIC-0007 et
ANR-23-PEIC-0002.

© Adobe Stock

