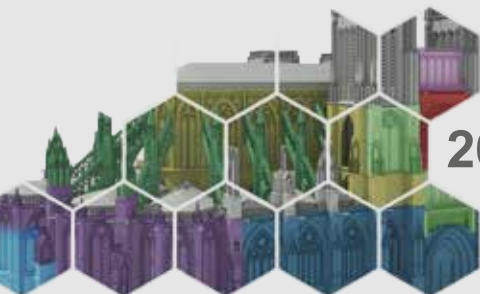




# Journées du Consortium 3D pour les Humanités Numériques



26-28 nov. 2024

Nancy



## Mardi 26 novembre 2024 – Université de Lorraine, Présidence Libération

**12:30** Accueil, café

**13:00** Discours d'ouverture | C. Feyel (SAMA)

**13:15** Présentation du Pôle Archéologique Universitaire | E. Interdonato (SAMA)

**13:30** Atelier 1 : La 3D comme réponse à des questionnements SHS. Recenser les usages, les besoins, proposer des usages | S. Sorin-Mazouni (Archéorient, MOM), V. Mathieu (Archéologie des Sociétés Méditerranéennes)

**13:30** Atelier 2 : Modélisation image et synergies logicielles | A. Pamart (MAP), D. Jouin (CEREMA), A. Laurent (IRIT / TRACES, INP)

**13:30** Atelier 3 : Annotations et pérennisation | D. Meneveaux (XLIM), A. Manuel (MAP)

**13:30** Atelier 6 : Les réalités étendues comme cadres d'expérimentation en SHS | S. Madeleine, L. Bergerot (MAP)

**16:45** Atelier 4 : Apparence & Matériaux | R. Pacanovski (MANAO), L. Simonot (Pprime)

**16:45** Atelier 5 : Interopérabilité et web sémantique | S. Tournon (Archeovision), O. Marlet (CITERES)

**16:45** Atelier 7 : Plan de gestion de données pour la 3D | A. Zasadzinski, L. Locatelli (INIST)

**16:45** Atelier 1 : La 3D comme réponse à des questionnements SHS. Recenser les usages, les besoins, proposer des usages | S. Sorin-Mazouni (Archéorient, MOM), V. Mathieu (Archéologie des Sociétés Méditerranéennes)

## Mercredi 27 novembre 2024 – INIST, Campus Jean Zay

**08:45** Accueil, café

**09:00** Discours d'ouverture | P. Lai (INIST)

**09:10** Accompagnement à la gestion des données de la recherche par l'Inist : DORANUM & OPIDOR | C. Sowinski et M.-C. Jacquemot (INIST)

**09:30** Conservatoire Nationale de Données 3D : mise à jour d'aLTAG3D et intégration du nouveau schéma de Métadonnées | S. Tournon (Archéosciences), V. Grimaud (LARA)

**09:50** Labellisation CoreTrustSeal : une priorité pour le Conservatoire National des Données 3D | M. Chayani et S. Tournon (Archéosciences), X. Granier (LP2N)

**10:05** Le projet européen Eureka3D | S. Durost (Musée Bibracte), J.-P. Girard (Archéorient)

**10:30** Pause café

- 10:45** La Conservation Numérique Simplifiée pour les Chercheurs en Afrique. Le cas du Cameroun et la photogrammétrie avec des outils tels que Reality Scan, Reality Capture, Kiri Engine, Blender, Altaz3D | G. Keumoe et S. Salamatou (CNE / MINRESI)
- 11:05** Synergie Meshroom / MICMAC | A. Pamart (MAP)
- 11:25** Interface CEREMA pour MICMAC : version 6.0 | D. Jouin (CEREMA)
- 11:50** Analyser, illustrer et restituer : la modélisation 3D au service de l'archéologie préventive à l'Eurométropole de Metz | N. Revert (Service Archéologie Préventive de l'Eurométropole de Metz)
- 12:30** Déjeuner
- 14:00** ECHOES : le cloud européen pour le patrimoine culturel | X. Rodier (MSH VdL)
- 14:35** L'usage de la 3D en archéologie préventive dans une collectivité territoriale | S. Ziegler (Anact)
- 15:00** Chaîne de production 3D du patrimoine et des collections archéologiques de l'Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne, retour d'expérience | F. Giligny et G. Cyrille (Trajectoires)
- 15:25** Représentations numériques des sites patrimoniaux : de la production à la (ré ?)utilisation. Retours d'expérience du programme « CMN Numérique » du Centre des monuments nationaux | P. Bergeot (CMN), M. Estavoyer (CMN)
- 15:50** Pause-café
- 16:05** Reconstruction automatique de systèmes horlogers anciens | V. Commin , S. Horna , S. Peltier, A. Cavalier (XLIM), K. Protassov (Université Grenoble)
- 16:30** Le couplage des technologies de numérisation et d'impression 3D peut-il être envisagé comme une alternative intéressante à la prise d'empreinte au silicone, afin de créer un moule souple et restituer fidèlement une surface ? | S. Laroche et C. Bernard (INP), G. Michel (MIFHySTO-ENSMM)
- 16:55** Paysages ruraux et cartographie 3D des marqueurs géo-archéologiques : retour d'expérience d'une analyse multi-sources et multi-données en vallée moyenne de l'Eure (Bassin de Paris, France) | E. Vautier (ENSG, IGN), T. Piau (PRODIG), F. Dugast (Orient et Méditerranée)
- 17:30** Réunion du Bureau du Consortium 3DHN

### **Judi 28 novembre 2024 – Conseil départemental, Hôtel de département**

- 08:30** Accueil, café
- 08:45** Discours d'ouverture
- 09:00** L'apport du HBIM dans les Humanités Numériques pour une synergie entre archéologie, architecture, informatique graphique et gestion patrimoniale | S. Borel-Dubourg et F. Beguet (IRAA), M. Panneau (IRAA), R. Raffin (LIB), G. Quere (A-BIME)

- 09:25** **Projet METAREVE : vers l'extraction automatique de métadonnées par reconnaissance vocale** | V. Abergel (MAP) , V.T. Bui et A. Berbagui (FSP), O. Malavergne (LRMH), R. Pillay (C2RMF), V. Detalle (SATIE)
- 09:50** **Mise en oeuvre des Méthodologies Scientifiques et Techniques dans une Exposition Muséale. Le Projet ANR Lab In Virtuo** | M-M Abiven (Lab-STICC, NUIT) , R. Querrec (CERV), I. Astic (Musée des arts et métiers) et Al.
- 10:15** **MYRTE, une plateforme légère et flexible pour créer des visites virtuelles à 360 degrés du patrimoine culturel pour les non-initiés** | L. Bergerot (MAP)
- 10:40** **Pause café**
- 10:55** **AUTOMated Enriched digitisation of Archaeological liThics and cerAmics** | R. Chapoulie (Archéosciences Bordeaux)
- 11:20** **PETRA et ICEO à l'épreuve de la documentation de divers objets d'étude** | V. Grimaud et S. Cassen (LARA), C. Montoya, M. Nordez
- 11:45** **Projet NéNuFAR : Nécessité de Numériser un Fonds Archéologique pour le Réunifier** | A. Laurent (TRACES, IRIT), B. Coupry (IRIT REVA) et Al.
- 12:10** **Clôture des journées**

### Mardi 26 novembre

Université de Lorraine – Présidence Libération  
91, avenue de la Libération  
54000 Nancy



depuis Gare ou Kosy Cœur de ville  
ligne T2 Laxou – arrêt Campus Lettres

depuis Kosy Art' & Facts  
ligne 11 Tomblaine – arrêt Gare Saint-Léon

### Mercredi 27 novembre

INIST – Campus CNRS Jean Zay  
2, Allée du Parc de Brabois, Rue Jean Zay  
54500 Vandœuvre-lès-Nancy



depuis Gare ou Kosy Cœur de ville  
ligne A CHU – arrêt Faisanderie

depuis Kosy Art' & Facts  
ligne A CHU – arrêt Faisanderie

### Judi 28 novembre

Conseil départemental  
Hôtel du Département de Meurthe-et-Moselle  
48, Esplanade Jacques Beaudot  
54000 Nancy



depuis Gare ou Kosy Cœur de ville  
ligne 11 Vandœuvre – arrêt Thermal

depuis Kosy Art' & Facts  
à pied