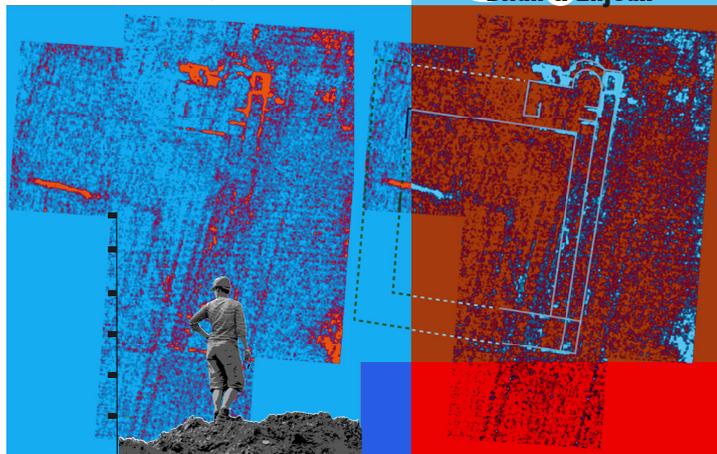




# XIII<sup>e</sup> journées de l'Anact Nouveaux outils en ARCHÉOLOGIE

Recherche  
Valorisation  
Bilan & Enjeux



30 SEPT.-1<sup>er</sup> OCT. 2021

auditorium Saint-Patrice

## BAYEUX



### PROGRAMME DU 30 SEPTEMBRE 2021

9h00 ACCUEIL

9h30 ALLOCUTIONS INSTITUTIONNELLES

#### I) LES OUTILS DE PROSPECTION

**10h00** Jublains, une capitale de cité antique révélée par de nouvelles méthodes de prospection. Anne Bocquet, Direction du Patrimoine, conseil départemental de la Mayenne, Gabriel Caraire, Analyse Géophysique Conseil

**10h30** L'apport des nouvelles méthodes d'analyse dans l'approche d'un territoire peu étudié : la moyenne vallée de l'Eure (Eure-et-Loir, Eure, Yvelines). Fabienne Dugast, François Bétard, Théophile Piau, Sylvain Rassat *et al.*

11h00 pause

#### II) LES OUTILS D'ENREGISTREMENT ET D'ANALYSE

**11h30** Des relevés de terrain à la modélisation 3D, l'exemple de la fouille de Baelo Claudia. Laetitia Borau, CNRS Ausonius, UMR 5607, Caroline Trémeaud, cellule archéologique des Ardennes Trajectoires, université de Nanterre, UMR 8215, Clément Coutelier, Florent Comte et Marielle Bernier LaScArBx, Ausonius, UMR 5607

**12h00** Le scanner 3D, l'acquisition numérique en archéologie préventive. Marc Panneau, ville d'Aix-en-Provence chercheur associé à l'IRAA USR 3155 AMU-CNRS

12h30 DÉJEUNER

**INSCRIPTION OBLIGATOIRE  
PAR MAIL :**  
**BP\_SDAC@calvados.fr**

**RENSEIGNEMENTS :**  
**02 31 57 18 30**

#### III) PHYSIQUE ET CHIMIE EN RENFORT DE L'INTERPRÉTATION ARCHÉOLOGIQUE ?

**14h00** Analyses isotopiques de collections ostéo - archéologiques du Sud de la France datées des périodes historiques. Leïa Mion, LAMPEA – UMR 7269

**14h30** beDNA : une collection systématique d'échantillons humains archéologiques à vocation paléogénétique. Pauline Ehrhardt, IE CNRS, UMR 7206, Céline Bon, MCF MNHN, UMR 7206, Philippe Chambon, DR CNRS, UMR 7206

**15h00** Archéoanthropologie, géomatique, photogrammétrie et médiation : apport des nouvelles technologies numériques pour l'étude et la valorisation des cimetières de l'Hôtel Dieu de Lyon. Hervé Tronchère-Cottet, Service archéologique de la ville de Lyon - UMR 5600 EVS, Emma Bouvard-Mor, Service archéologique de la ville de Lyon - UMR 5138 ARAR et Arnaud Tastavin, Mission archéologique départementale de l'Eure - UMR 6273 CRAHAM.

15h30 pause

16h00 AG ANACT

## PROGRAMME DU 1er OCTOBRE 2021

- 9h00** Les analyses géochimiques des sols : un nouvel outil pour interpréter les vestiges archéologiques en montagne ? Arthur Laenger, doctorant, université du Mans, Roxanne Cesarini, doctorante, AMU
- 9h30** Fonctionnalité des espaces : mise en évidence d'une probable maison-bergerie médiévale (XI-XIIe s.) par analyse physico-chimique à Illiers-Combray / Les Fourneaux (28). Olivier Labat, élève conservateur du patrimoine, Institut national du patrimoine
- 10h00** pause
- IV) LES OUTILS DE MISE EN VALEUR**
- 10h30** Vocabulaires de recherche, vocabulaire contrôlé et modèle de données : une chaîne opératoire pour le partage des données archéologiques. Sébastien Durost, BIBRACTE EPC ; Guillaume Reich, Maison des Sciences de l'Homme et de l'Environnement Claude-Nicolas Ledoux - UAR 3124 et Jean-Pierre Girard, Archéorient - UMR 5133 - Maison de l'Orient et de la Méditerranée.
- 11h00** La réalité augmentée au service de la valorisation des sites archéologiques : le cas d'Alésia, les quatre saisons, une aventure en réalité augmentée d'une nouvelle génération. Michel Rouger, MuséoParc Alésia, Lionel Guillaume, Ohrizon, Pascal Rieunier, Salisbury Archéologie
- 11h30** Communiquer l'archéologie territoriale via le Web : retour d'expérience du pôle d'archéologie de la ville d'Orléans. Emilie Roux-Capron, avec la collaboration de Julien Courtois, pôle d'archéologie de la ville d'Orléans
- 12h00** Projet Hambye 3D : l'histoire et l'archéologie au service d'un outil de médiation numérique pour mieux comprendre l'architecture d'une abbaye médiévale. Marie-Pierre Osmont, Abbaye de Hambye, direction du patrimoine et des musées, conseil départemental de la Manche, Jean-Baptiste Vincent, Archéodunum
- 12H30** DÉJEUNER
- 14h00** Les usages de la 3D dans les organisations de l'archéologie. Ségolène Delamare, doctorante, université Paris 1 Panthéon-Sorbonne
- 14h30** HABATA : une exposition où le numérique valorise les âges des Métaux ! Emmanuelle Leroy-Langelin, conseil départemental du Pas-de-Calais, HALMA - UMR 8164, Yann Lorin, Inrap Hauts-de-France, HALMA - UMR 8164
- 15h00** De la truelle à la modélisation de la dynamique urbaine : deux outils SIG développés par le pôle d'archéologie de la ville d'Orléans. Julien Courtois et Wendy Laurent, pôle d'archéologie de la ville d'Orléans
- 15h30** Le consortium Paris Time Machine et les nouvelles cartes archéologiques de Chartres et Paris : des outils d'analyse et de valorisation. Anaïs Pinhède (Chartres Métropole / UMR 7041) et Julien Avinain (Ville de Paris / UMR 7041).
- 16h00** Présentation du projet Mnémosyne. Un SIG pour gérer, étudier et faire connaître le patrimoine archéologique. Emilie Alonso et Laurence Brissaud, Musée et sites gallo-romains de Saint-Romain-en-Gal, Département du Rhône.

### AUDITORIUM/ESPACE DE CONFÉRENCE SAINT-PATRICE, 1 RUE DE BRETAGNE - 14 400 BAYEUX

