

## Dialogue entre archéologie et statistiques

Journée thématique dans le cadre de la publication de l'ouvrage collectif :  
« Sciences archéologiques et Statistiques. Questions, données, méthodes »

**13 FEVRIER 2025**

Sorbonne Université, Campus Pierre et Marie Curie, 4 Place Jussieu, 75005 Paris  
**Amphithéâtre 55B (et espace Tipi)**

**9H00** ACCUEIL-CAFE à l'espace Tipi

### AMPHITHEATRE 55B

**9H45** Introduction

**CAIRN et la collection Sciences Archéologiques** (Editions des Archives Contemporaines)  
*Solenn Reguer (Coordinatrice du réseau CAIRN) et Philippe Dillmann (Animateur de la Collection Sciences Archéologiques)*

**10H00** L'ouvrage « Sciences archéologiques et Statistiques. Questions, données, méthodes »  
**GENESE ET PHILOSOPHIE**  
*Stéphanie Leroy (CNRS, IRAMAT) et Laure Nuninger (CNRS, Chrono-environnement, MSHE)*

**10H20** DIALOGUE ENTRE CONCEPTS ARCHEOLOGIQUES, OBJETS EMPIRIQUES ET METHODES STATISTIQUES  
*Lena Sanders (CNRS, Université Paris 1, Géographie-cités)*

**10H40** ASSEoir LE DISCOURS, QUANTIFIER L'INCERTITUDE, EXPLORER LES DONNEES EN ARCHEOLOGIE  
*Thomas Perrin (CNRS, TRACES)*

**11H00** TABLE RONDE  
**Un dialogue « archéologie-statistiques » nécessaire**  
*Animateurs : Lena Sanders (CNRS, Université Paris 1, Géographie-cités), Serge Cohen (CNRS, IPANEMA), Philippe Lanos (CNRS, Archéosciences Bordeaux), Will Banks (CNRS, PACEA)*

**12H00** Pause déjeuner (Buffet à l'espace Tipi)

### AMPHITHEATRE 55B

**13H30** ETUDES DE CAS

**13H30** Dimension : QUAND ?  
*Introduction par Philippe Lanos (CNRS, Archéosciences Bordeaux)*  
**MODELISER UNE CHRONOLOGIE DYNAMIQUE POUR L'ÉGYPTE ANCIENNE. FAIRE PARLER LES TEXTES ET LES OBJETS**  
*Anita Quiles (CEA- Paris Saclay, LSCE/LMC14)*

**13H55** Dimension : OÙ ? PROVENANCE

*Introduction par Stéphanie Leroy (CNRS, IRAMAT) et François-Xavier Le Bourdonnec (Université Bordeaux Montaigne, Archéosciences)*

### **TRANSFORMATIONS METALLURGIQUES ET ALLIAGES CUIVREUX**

*Céline Tomczyk (CNRS, IRAMAT)*

#### **14H20 Dimension : OÙ ? LOCALISATION**

*Introduction par Laure Nuninger (CNRS, Chrono-environnement, MSHE) et Xavier Rodier (CNRS, CITERES, MSH Val de Loire)*

#### **MODELISATION DU SOUS-SOL**

*Amélie Laurent-Dehecq (Service Archéologie Préventive du Département du Loiret, CITERES, CNRS)*

#### **14H45 Dimension : QUI/QUOI ?**

*Introduction par Anna Degioanni (Aix Marseille Université, LAMPEA)*

#### **STATISTIQUES AU 'PASSE' EXEMPLES EN PALEONTOLOGIE ET TAPHONOMIE QUATERNAIRE**

*Antigone Uzundis (Université Paris I-Panthéon Sorbonne, Arscan, ASM)*

#### **15H10 Pause**

#### **15H30 Dimension statistique : LES OUTILS**

*Introduction par Serge Cohen (CNRS, IPANEMA) et Philippe Lanos (CNRS, Archéosciences Bordeaux)*

#### **ARCHEOLOGIE ET STATISTIQUE : UN DIALOGUE METHODOLOGIQUE**

*Lise Bellanger (Université de Bretagne Sud, Lab-STICC)*

#### **15H50 TABLE RONDE**

##### **Enjeux de la sensibilisation et de la formation à l'interdisciplinarité**

*Animateurs : Thomas Perrin (CNRS, TRACES), Bruno Desachy (université Paris 1, ArScAn), François-Xavier Le Bourdonnec (Université Bordeaux Montaigne, Archéosciences), Xavier Rodier (CNRS, CITERES, MSH Val de Loire)*

#### **16H50 CONCLUSION ET FIN DE LA JOURNEE**

### **Comité d'organisation**

#### ▪ **Les directeurs scientifiques de l'ouvrage et membres du Groupe de Travail**

Stéphanie Leroy (CNRS), Laure Nuninger (CNRS), Anna Degioanni (Aix Marseille Université), Philippe Lanos (CNRS), François-Xavier Le Bourdonnec (Université Bordeaux Montaigne), Xavier Rodier (CNRS), Serge Cohen (CNRS), William Banks (CNRS)

#### ▪ **Le Copil du réseau CAIRN**

### **Autres**



# Tipi

