

Journée scientifique de l'EUR ArChal
DÉFI 4 - « technologie et innovation »

**Construire en innovant :
seuils et pérennités, du passé au présent**



© Bertrand Mascé



© Claire-Anne de Chazelles



© Haio Zimmermann



© Cliché Thomas Crognier
© Projet RECAP (2017)

Mardi 15 juin 2021

Visioconférence par zoom

Inscription préalable indispensable via le lien : <https://bit.ly/2SIHXTU>

Vous recevrez un e-mail de confirmation contenant les instructions pour rejoindre la réunion.

Programme

modératrice : Anne Nisen, professeur, Univ. Paris 1

13h45 – 14h00 accueil des participants et des auditeurs

14h00 – 14h15

Présentation d'ArChal et de la journée scientifique

Haris Procopiou (prof. UPI, resp. EUR) et Younes Rezkallah (resp. adm EUR)

14h15 – 15h00

The transition from earthfast to not earthfast building, an «architectural turn» a protracted transition over almost 5000 years

Des constructions sur poteaux plantés aux constructions sur sablière basse ou solin : un « tournant technique et architectural » et une transition lente sur près de 5000 ans.

Haio Zimmermann
(Bockhorn)

15h00 – 15h45

Le rôle de l'innovation technique dans le développement des architectures de terre crue
The role of technical innovation in the development of earthen architecture.

Claire Anne de Chazelles
(Archéologie des sociétés méditerranéennes - UMR 5140)

15h45 – 16h00 PAUSE

16h00 – 16h45

Reconstruire face au risque sismique à l'époque romaine. Expériences et innovations à Pompéi
Building and addressing natural risk in Roman times: experiences and innovations in Pompeii

Hélène Dessales
(École normale supérieure – Univ. PSL, AOROC - UMR 8546)

16h45 – 17h15

Techniques constructives pour demain : un pas... dans le passé ?
Building techniques for tomorrow: a step forward... in the past?

Eric Vincens
(Professeur des Universités, École centrale de Lyon)

17h15 – 17h45

dôture et discussion générale