

L'ingénierie romaine : savoirs et pratiques des bâtisseurs de l'Antiquité

Dossier de la rédaction de H2o
February 2026

Plongez au cœur de l'ingénierie romaine et découvrez le rôle central des "ingénieurs" dans l'Antiquité. Qui étaient-ils ? Quels savoirs et méthodes mettaient-ils en œuvre pour concevoir routes, ponts, thermes ou instruments de mesure ? Trois vidéos de Canal-U viennent illustrer ces compétences techniques et cette expertise qui ont façonné le monde romain.

- Retrouver le savoir-faire lié à la conception des grands amphithéâtres - Jean-Claude Golvin (Institut Ausonius, Bordeaux) explore le savoir-faire des ingénieurs romains dans la conception des grands amphithéâtres, en analysant méthodes, techniques et choix constructifs qui ont permis de bâtir ces monuments emblématiques.
- Les latrines romaines dans l'ingénierie de la salubrité : un optimum dans l'histoire ? Au sein de l'ingénierie romaine, Alain Bouet et Elsa Bouet-Fournier (Institut Ausonius, Bordeaux) mettent en lumière les latrines comme véritablement clé de la salubrité, examinant les techniques et pratiques qui ont permis d'atteindre un niveau d'efficacité remarquable dans l'Antiquité.
- Horologia, les horloges et le temps dans la vie quotidienne à Rome - Jérôme Bonnin (Guise) explore le rôle des horloges et la gestion du temps dans la vie quotidienne à Rome, en mettant en lumière les instruments et pratiques qui structuraient le rythme des activités dans l'Antiquité.