



PATRIMOINE MONUMENTAL & RISQUES ENVIRONNEMENTAUX

Journée d'études - 12 juin 2026

MONUMENTS VIVANTS
EN ESPACES SUBMERSIBLES



anr[®]
agence nationale
de la recherche

Montpellier Institute
Miranda
for research-creation on art,
culture and heritage in a new digital age



ENSAI
École nationale
supérieure d'architecture
Montpellier



LIFA
Laboratoire Interdisciplinaire
Formes Architectures Milieux



Institut national
de recherches
archéologiques
préventives

PROGRAMME DE LA JOURNÉE D'ÉTUDES

MATIN

9h15 - **Introduction**

Théodore Guuinic (ENSAM, LIFAM) & Béatrice Gisclard (Nîmes Université, Projekt)

Session 1 : Constats des phénomènes & aléas

Modération par Théodore Guuinic (ENSAM, LIFAM)

9h30 - **Une brève histoire récente des inondations en Occitanie**

Stéphanie Defossez (UMPV, LAGAM)

9h50 - **Risques d'inondations & perspectives interdisciplinaires (projet Recharge)**

Corinne Le Gal La Salle (Nîmes Université, UPR 7352 CHROME)
& Béatrice Gisclard (Nîmes Université, Projekt)

Échanges & pause

Session 2 : Cartographies des risques & monuments vulnérables

Modération par Béatrice Gisclard (Nîmes Université, Projekt)

10h40 - **Monuments exposés aux inondations : enjeux cartographiques et gestion des incertitudes**

Tony Rey, Marie Milhau, Stéphanie Defossez, Thomas Candela (UMPV, LAGAM)

11h - **Vulnérabilité des monuments aux inondations en Occitanie**

Sophie Omère (DRAC Occitanie)

11h20 – **Venise, entre risques environnementaux & enjeux de conservation**

Nicolas Moucheront (Université Paris-Nanterre, HAR)

Échanges & pause

APRÈS-MIDI

Session 3 : Patrimoines de l'eau & enjeux de conservation

Modération par Sophie Omère (DRAC Occitanie)

14h - **L'aqueduc de Nîmes et l'eau, entre risque et ressource**

Vanessa Roman (Nîmes Université, UPR 7352 CHROME & EPCC Pont du Gard)

14h20 - **Les réseaux d'évacuation d'eau dans les villes romaines**

Jean-Baptiste Leuret (docteur en archéologie, ASM-UMR 5140)

14h40 - **Les monuments romain de Nîmes & le cas de la Fontaine et ses jardins**

Caroline Lefebvre (Inrap Nîmes, IRAA - UAR 3155, CNRS)

Échanges & pause

Session 4 : Patrimoine & gestion des risques environnementaux

Modération par Tony Rey (UMPV, LAGAM)

15h30 - **Les remparts d'Avignon face aux débordements du Rhône**

Florentin Dupays, Dominique Cassaz et Béatrice Marti (Ville d'Avignon)

15h50 - **Quand le patrimoine entre en crise : inscrire la protection des monuments, des personnes et des activités essentielles dans l'organisation locale de gestion de crise**

Thomas Candela (LAGAM / RISCRISES) et Hoilid Lamssalak (RISCRISES)

Échanges & pause

17h – **Patrimoines et gestion des risques**

Table ronde avec Yves Dauge & les membres du comité scientifique

17h30 : **Conclusions de la journée**

Cadre & modalités de l'événement

Institutions porteuses : UMPV, ENSA Montpellier

Partenaires : Nîmes Université, DRAC Occitanie, ville d'Avignon

Unités de recherches porteuses et associées : LIFAM, ASM-UMR 5140, Projekt

Lieu : Nîmes

Site : Université de Nîmes, site Hoche, salle 111

Horaires : 9h15-17h30

Modalités : hybride

Lien de connexion :

https://rendez-vous.renater.fr/Theodore_GUUINIC_bbbf95-e40f9d-c5fcc1

(privilégier le navigateur Chrome)

Comité d'organisation

Théodore GUUINIC (ENSAM, LIFAM)

Béatrice GISCLARD (Projet Recharge, Nîmes Université, Projekt)

Tony REY (UMPV, LAGAM)

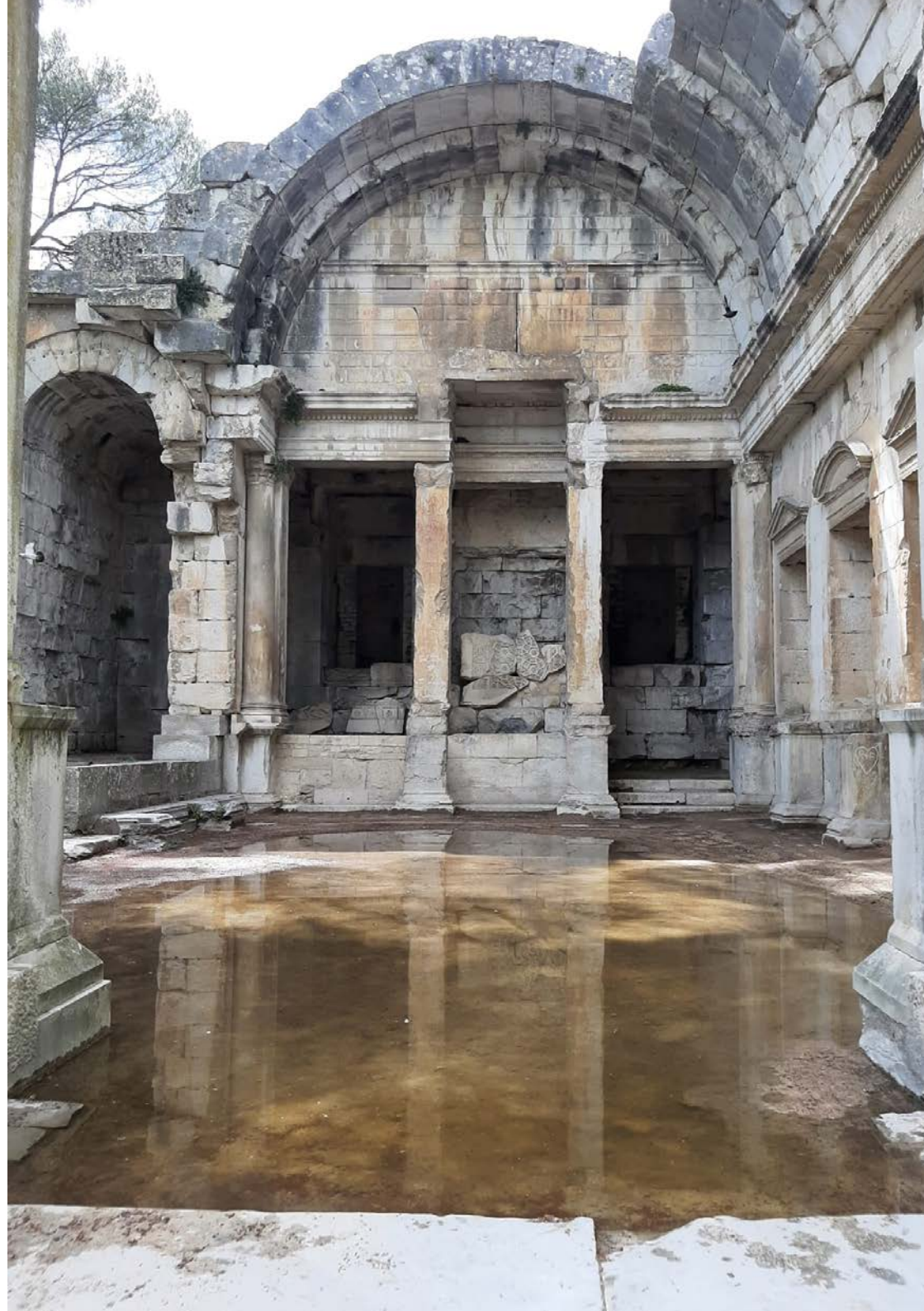
Comité scientifique

Michel BRODOVITCH, Inspecteur général honoraire du ministère de l'Équipement (h) chargé des sites

Yves DAUGE, Ancien parlementaire et président d'honneur de l'Association française des biens classés au patrimoine mondial de l'Unesco

Michel LESCURE, Ingénieur en chef honoraire du ministère de l'Équipement et du Conseil Général du Gard.

François GOVEN, Inspecteur général des monuments historiques (h)



PRÉSENTATION DES PARTICIPANTS

Thomas CANDELA est docteur en géographie des risques (Université Paul-Valéry Montpellier III, 2021 ; thèse CIFRE RISCRISÉS-LAGAM), directeur de la Recherche & Développement de RISCRISÉS et chercheur associé au LAGAM. Il développe les outils d'aide à la décision en amont et en aval de la crise et anime les partenariats public/privé. Spécialiste de l'analyse spatiale, de la cartographie SIG et du retour d'expérience post-catastrophe, il a publié de nombreux articles scientifiques et est intervenu sur le terrain dans le cadre d'événement majeurs (ouragan Irma aux Antilles, éruption de La Palma).

Dominique CASSAZ est architecte et urbaniste. Attachée à la conservation, la valorisation et l'inscription du patrimoine au sein des dynamiques urbaines, elle a conduit l'extension de la Grande-Île à la Neustadt sur la liste du patrimoine mondial ainsi que l'obtention du label européen pour le quartier européen de Strasbourg. Elle est maintenant adjointe au directeur des monuments historiques, coordinatrice du patrimoine mondial pour la ville d'Avignon et membre du CIWIH d'ICOMOS.

Florentin DUPAYS est directeur des monuments historiques de la Ville d'Avignon. Ingénieur de formation, il a actuellement en charge l'entretien et la restauration de la cinquantaine de monuments historiques appartenant à la Ville (dont les plus connus : le Palais des Papes, les remparts et le pont Saint-Bénézet), ainsi que la coordination des actions afférentes au bien inscrit sur la liste du patrimoine mondial de l'Unesco.

Stéphanie DEFOSSEZ est maître de conférences HDR en géographie à l'université de Montpellier Paul-Valéry, au sein du département de géographie-aménagement et de l'UR LAGAM. Géographe de formation, ses recherches portent sur la gestion des risques et des crises à travers notamment l'évaluation des politiques publiques et la prise en considération des perceptions des populations. Ses problématiques et méthodes s'appuient sur des recherches en France métropolitaine (Méditerranée, Atlantique), dans les territoires d'outre-mer (Antilles françaises) et dans les pays du sud (Cambodge, Vanuatu, Tanzanie).

Béatrice GISCLARD est designer, docteure en géographie et maître de conférences en design à Nîmes Université. Elle est co-responsable du master Design Innovation Société, directrice-adjointe de l'UPR PROJEKT. Chercheuse associée au CERISC (Centre de Recherche Interdisciplinaire sur la Sécurité Civile), elle est également présidente du comité scientifique de l'EPCC Pont du Gard. Ses travaux portent sur l'engagement et la participation citoyenne dans les politiques de gestion des risques et les apports du design social à ces sujets, à travers une approche interdisciplinaire (géographie, psychologie sociale et design).

Théodore GUINIC est historien de l'architecture et architecte. Maître de conférences à l'École nationale supérieure d'architecture de Montpellier, il a enseigné l'histoire de l'architecture et du patrimoine dans divers établissements (Aix-Marseille Université, *Escuela Técnica Superior de Arquitectura* de Madrid). Docteur de l'Université Paul-Valéry Montpellier III et de l'ENSA Montpellier, ses recherches s'inscrivent à la croisée de l'histoire de la circulation des savoirs et de la conservation des monuments, en relation avec les problématiques environnementales. Chercheur au LIFAM, il est le porteur principal du projet de recherches MonuVivES (ENSAM/UMPV, MIRANDA, ANR/France 2030).

Hoïlid LAMSSALAK dirige le bureau d'études RISCRISÉS depuis 2014, dont il assure la responsabilité opérationnelle (bureau d'études et organisme de formation). Il a enseigné la gestion des risques et des crises à l'Université de Montpellier, à l'École des Mines d'Alès et à l'ENSC. Il est titulaire d'un Mastère spécialisé Sécurité industrielle (Mines d'Alès) et d'un Master Gestion des risques majeurs (Université de Corte). Également lieutenant sapeur-pompier volontaire au SDIS 30, médaille de bronze pour acte de courage et de dévouement, il conjugue expertise méthodologique et ancrage opérationnel.

Jean-Baptiste LEBRET est chercheur en archéologie, membre associé au laboratoire Archéologie des Sociétés Méditerranéennes (ASM)-UMR 5140. Docteur en archéologie de l'Université Paul-Valéry Montpellier III, il y a soutenu en 2017 une thèse sur « les réseaux d'évacuation des eaux antiques en milieu urbain dans la province de Gaule Narbonnaise », préparée sous la direction de Sandrine Augusta-Boularot. Il a été membre de l'École des hautes études hispaniques et ibériques (EHEHI) et de la Casa de Velázquez (2021-2022). Parallèlement à ces travaux de recherche, il développe également une activité de céramiste.

Corinne LE GAL LA SALLE est maître de conférences au sein de Nîmes Université, où elle est responsable des formations en "Risques Environnementaux et Sûreté Nucléaire" & en "Risque et Impacts Environnementaux". Par le passé, elle a enseigné à la *School of Chemistry, Physics and Earth Sciences*, au sein de la *Faculty of Science and Engineering* de la *Flinders University of South Australia* (Adelaide). Chercheuse en hydrogéologie, elle a pour spécialité la géochimie isotopique, ainsi que les eaux souterraines et géomatériaux. Elle est membre de l'UPR 7352 CHROME et du Laboratoire de Géochimie Isotopique Environnementale, CEREGE – UMR CNRS 6635.

Caroline LEFEBVRE est docteure en archéologie des mondes anciens, responsable de recherche à l'Inrap Midi-Méditerranée (Nîmes) et chercheuse rattachée à l'IRAA (UAR 3155, CNRS). Spécialisée dans le bâti antique, ses travaux portent sur l'architecture monumentale publique et funéraire du midi méditerranéen, en suivant le cycle complet du matériau : de l'exploitation des carrières aux techniques de mise en œuvre, en passant par le transport et les ateliers de production, avec une approche restitutive intégrant la modélisation 3D. Elle conduit également des recherches sur l'amphithéâtre de Nîmes dans le cadre de sa restauration ainsi que sur l'aqueduc.

Béatrice MARTI est ingénieur en charge de la gestion des milieux aquatiques et prévention des inondations au Grand Avignon. Ses missions portent sur le risque d'inondation, qui représente un enjeu majeur pour le territoire avignonnais, en raison de sa situation à la confluence du Rhône et de la Durance. La prévention des inondations s'articule autour de 3 grands axes : sécuriser les ouvrages de protection contre les inondations, se préparer à la gestion de crise et diffuser la culture du risque, aménager durablement le territoire en tenant compte des risques pour réduire la vulnérabilité. Cette mission comporte également un volet environnemental et inclut la préservation des cours d'eau et des zones humides.

Marie MILHAU achève actuellement un Master de Gestion des Catastrophes et des Risques Naturels, au sein de l'Université de Montpellier Paul-Valéry, après une licence de géographie et aménagement du territoire au sein de cette même université. Elle effectue actuellement un stage de fin d'études de six mois au LAGAM (Laboratoire de Géographie et d'Aménagement de Montpellier), sous la direction de Tony Rey, professeur de Géomorphologie à l'UMPV.

Nicolas MOUCHERONT est historien de l'architecture et architecte de formation, diplômé de l'ENSA Paris-Belleville en 2017. Il a soutenu en 2024 une thèse portant sur les transformations du Palais des doges à l'époque moderne à l'université Luav de Venise, en co-tutelle avec l'EHESS. Il est depuis 2025 maître de conférence en histoire de l'art à l'université Paris Nanterre et intervient également au sein du DSA Patrimoine de l'ENSA Paris-Belleville. Il nous fera part des travaux réalisés pour faire face à la montée des eaux à Venise, ville où il a vécu une dizaine d'années entre 2013 et 2024.

Sophie OMERE est conservatrice en chef du patrimoine et docteure en histoire des techniques, spécialiste des jardins et d'hydraulique. Après avoir exercé comme conservatrice des monuments historiques, puis occupé des fonctions de conseillère pour les musées, elle est aujourd'hui conservatrice régionale des monuments historiques adjointe à la Direction régionale des affaires culturelles d'Occitanie.

Tony REY est professeur de Géomorphologie à l'université de Montpellier-Paul Valéry. Il mène des recherches consacrées à l'analyse des dynamiques environnementales et des risques naturels, avec un intérêt particulier pour la géomorphologie littorale et volcanique. Ses travaux visent à mieux comprendre les interactions entre les processus naturels, les changements environnementaux et les vulnérabilités des sociétés. Pour cela, il mobilise des approches pluridisciplinaires associant observations de terrain, cartographie des aléas, analyses spatiales et retours d'expérience post-catastrophe. Il est membre co-porteur du projet de recherche MonuVivES (ENSAM/UMPV, MIRANDA, ANR/France 2030).

Vanessa ROMAN est doctorante en Histoire au sein du laboratoire CHROME depuis 2025. Sa thèse porte sur la Conservation et la Patrimonialisation de l'Aqueduc gallo-Romain de Nîmes face aux risques (CoPARNi). Dans une démarche interdisciplinaire, elle mobilise dans ses travaux plusieurs domaines : archéologie, histoires des politiques culturelles, sociologie, architecture, géosciences, etc. Cette thèse est préparée sous la direction de Gilles Dusserre et Vivien Barrière conjointement avec l'EPCC Pont du Gard, dans le cadre d'un dispositif CIFRE.