

COLLOQUE

03 juillet 2025

Organisation
Carla PANI
Eleni TSANGOURI
Javad ESLAMI
Albert NOUMOWE

Cofinancée par
ANR POSTFIRE
CY Advanced Studies
POLYCOR



Journée scientifique et technique « Le rôle de la pierre dans la résistance au feu des monuments historiques et des constructions modernes : Avancées scientifiques du projet ANR POSTFIRE »

Ce rendez-vous scientifique et technique s'inscrit dans la valorisation des travaux de recherche effectués dans le cadre du projet ANR POSTFIRE. La journée porte sur le comportement de pierres et d'éléments structuraux en pierre en situation d'incendie. L'importance de cette thématique de recherche est redevenue évidente suite à différents sinistres, notamment après l'incendie de la cathédrale Notre Dame de Paris. Les partenaires du projet POSTFIRE ont conduit une recherche approfondie sur la stabilité des maçonneries en pierre soumises à l'incendie. Les résultats seront partagés avec la profession et feront l'objet d'une APL, appréciation de laboratoire.

PROGRAMME

8 h 30 – 9 h 00	ACCUEIL CAFÉ
9 h 00 – 9 h 10	Mot d'accueil Paul-Evan Bonneau, Directeur Général de POLYCOR
9 h 10 – 9 h 30	La pierre dans les constructions Carla PANI (POLYCOR)
9 h 30 – 9 h 50	Contexte des études de la pierre de construction en situation d'incendie : Cas du projet ANR POSTFIRE Albert NOUMOWE (L2MGC)
9 h 50 – 10 h 10	Caractérisation de pierres calcaires à température ambiante: Cas de 13 pierres sélectionnées en fonction de leurs performances mécaniques Ayoub DAOUDI (L2MGC), Martin VIGROUX (CTMNC)
10 h 10 – 10 h 30	Comportement à haute température des pierres du patrimoine bâti à l'échelle du matériau Anne-Lise BEAUCOUR (L2MGC)
10 h 30 – 10 h 50	Caractérisation de pierres calcaires après chauffage et refroidissement Javad ESLAMI (L2MGC)
10 h 50 – 11 h 10	PAUSE-CAFÉ
11 h 10 – 11 h 30	Comportement au feu de murs en pierre naturelle : expérimentation à l'échelle 1 Pierre PIMIENTA (CSTB)
11 h 30 – 11 h 50	Modélisation du comportement au feu de murs en pierre naturelle Armita OBAEI (L2MGC), Dashnor OXHA (LAMé)
11 h 50 – 12 h 10	Comportement de pierres de maçonneries exposées à une température élevée : cas de l'incendie de la cathédrale Notre-Dame de Paris Jérémy HENIN, Lise LEROUX (LRMH), Eleni TSANGOURI (L2MGC)
12 h 10 – 12 h 30	Recommandations issues des travaux du projet POSTFIRE Martin VIGROUX, Olivier CHEZE (CTMNC)
12 h 30 – 12 h 45	Communications sur la dissémination des résultats du projet POSTFIRE Temps d'échanges. Mot de fin
12 h 45 – 14 h 00	DÉJEUNER
14 h 00 – 15 h 00	Visite du site et des nouveaux locaux POLYCOR
15 h 00	Fin de la journée

INFOS PRATIQUES

INSCRIPTION

Inscription et paiement: 30€
Par retour du formulaire à
marketingfrance@polycor.com

Date : 03 juillet 2025
Heure : 8h30 à 15h00

➡ Chaussures fermées ou des chaussures de protection requises pour l'accès au nouveau site.

ADRESSE

ADRESSE

POLYCOR FRANCE
(Rocamat)
818 Avenue de la Paix
60740 Saint Maximin France
tél. +33 (0)1 49 33 26 60

CONTACT

marketingfrance@polycor.com
www.polycor.fr

Image: ©Adobestock