

Théâtre de la

Direction
Emmanuel
Demarcy-Mota

PARIS Ville
ART & SCIENCE



NANO RUMEURS

Quand la science change
en passant de bouche en bouche

DIM. 14 DÉC. 2025 16H30

RENCONTRE | DIMANCHE 14 DÉCEMBRE 16 H30 | Durée 2H
THÉÂTRE DE LA VILLE-SARAH BERNHARDT_Agora

NANO RUMEURS

Quand la science change en passant de bouche en bouche

COMMENT UNE INFORMATION SCIENTIFIQUE – MÊME RIGOUREUSE – SE TRANSFORME-T-ELLE LORSQU'ELLE EST EXPLIQUÉE, SIMPLIFIÉE OU RELAYÉE ? COMMENT LES MOTS, IMAGES, MÉTAPHORES ET MÉDIAS MODIFIENT-ILS NOTRE COMPRÉHENSION RÉELLE D'UN CONCEPT SCIENTIFIQUE ?

Avec Nanorumeurs, vivez une expérience participative unique centrée sur la fabrique humaine du savoir, où deux univers fascinants se rencontrent : la nanomédecine, avec ses nanoparticules et nanovecteurs cellulaires, et la physique quantique, avec ses états superposés et systèmes complexes.

S'inspirant du « *téléphone sans fil* », Florence Gazeau, académicienne, et Charles Antoine, docteur en physique, exposent chacun un concept scientifique central de leurs recherches. Ensuite, des spectateurs volontaires retransmettent, à tour de rôle, ce qu'ils ont compris, modifiant le message à chaque étape. Enfin, Albert Moukheiber, docteur en neuroscience, analyse ces transformations et malentendus pour en révéler les mécanismes et les ressorts cognitifs.

Avec

Florence Gazeau Directrice de recherche au CNRS, pionnière de la nanomédecine et membre de l'Académie des Sciences,

Charles Antoine Docteur en physique théorique, Maître de conférences à Sorbonne Université,

Albert Moukheiber Docteur en neurosciences, psychologue clinicien, spécialiste des biais cognitifs

Un dispositif original imaginé par **Giancarlo Rizza**

Coordination **Guillaume Renoud-Grappin**

Communication **Maéva Lubin**

Modération **Julie Sauret**

Captation vidéo **Hélène Bozzi** assistante **Éléonore Aïdonidis**

Avec le soutien de la région Île-de-France dans le cadre de l'appel à projet « La science pour tous 2025 ».

3^e ÉDITION CONSÉCUTIVE AU THÉÂTRE DE LA VILLE, FIDÈLE PARTENAIRE ET CO-ORGANISATEUR DE NANO RUMEURS.



GRATUIT SUR RÉSERVATION

 **PARIS** theatredelaville-paris.com  01 42 74 22 77