

13 NOVEMBRE 2015 : QUE DIT LA SCIENCE DES ATTENTATS ?

EXPO-MAGAZINE

**Du 23 septembre 2025 au 22 mars 2026
à la Cité des sciences et de l'industrie**

À l'initiative du Centre national de la recherche scientifique (CNRS), des chercheurs en sciences humaines et sociales se sont mobilisés au lendemain des attentats de Charlie Hebdo et du 13 novembre 2015. Quelles études ont été réalisées ? Quels savoirs ces études ont-elles produits ?

La Cité des sciences et de l'industrie présente, à partir du 23 septembre 2025, une édition spéciale de Science Actualités, espace d'exposition consacrée à l'actualité scientifique, intitulée « 13 novembre 2015 : que dit la science des attentats ? ». Elle présente quatre enquêtes traitant notamment des travaux menés à la suite de cette initiative : les méthodes et objectifs de travail des scientifiques ; les impacts sociaux des attentats ; l'amélioration de la prise en charge du traumatisme ; la mise en œuvre des moyens de surveillance au nom de la lutte antiterroriste. Un film de témoignages sur les attentats, ainsi qu'un mur de brèves complètent l'expo-magazine.



QUATRE ENQUÊTES

■ Attentats : la Recherche se mobilise

Cinq jours seulement après les attaques de novembre 2015, l'appel à projets « Attentats-Recherche » est lancé par le CNRS, un geste fort visant à mobiliser les efforts de recherche. 66 projets sont retenus parmi les 320 propositions issues de toute la France.

L'enquête revient sur cette mobilisation exceptionnelle et met notamment en lumière le programme de recherche « 13 Novembre » : un projet transdisciplinaire qui a la particularité de se dérouler sur douze ans. Il étudie la construction et l'évolution de la mémoire après les attentats du 13 novembre 2015, en particulier l'articulation entre mémoire individuelle et mémoire collective.

■ Post-trauma, mieux comprendre pour mieux soigner

Face à la multiplication des attentats dans le monde occidental depuis une vingtaine d'années, la science progresse, et des travaux ont été menés en psychologie et médecine pour améliorer la prise en charge du traumatisme et du trouble du stress post-traumatique (TSPT). L'enquête revient sur la progression des connaissances depuis les conflits armés de la seconde moitié du XX^e siècle jusqu'aux attentats récents. Elle fait le point sur l'avancement de la compréhension des mécanismes cérébraux et sur les nouveaux outils en psychothérapie.

■ La société française face aux attentats

Manifestations de millions de français dans les rues, constitution de mémoriaux éphémères, remises en question et interrogations dans les médias : le terrorisme agit directement sur la société. Les sciences humaines et sociales offrent des savoirs et des outils précieux pour éclairer les réactions sociales face au terrorisme et aider à mieux y faire face.

L'enquête s'intéresse notamment aux études du sociologue américain Randall Collins qui portent sur « l'après » des attentats du 11 septembre 2001 aux États-Unis. Elles explorent aussi le statut de « victime psychologique » et le rôle des procès dans la résilience collective.

■ L'antiterrorisme au prisme des sciences sociales

Depuis les attentats de 2015, la France a renforcé son arsenal antiterroriste, mêlant mesures d'urgence, évolutions législatives et innovations technologiques. Ces dispositifs ont permis de prévenir des attaques, tout en suscitant des débats sur l'équilibre entre sécurité et liberté.

L'enquête explore les réponses mises en place : état d'urgence, surveillance numérique, lutte contre les financements, rôle des réseaux sociaux, encadrement juridique et contre-pouvoirs institutionnels. Puis, en mobilisant les sciences sociales, **elle éclaire les enjeux de long terme pour concilier efficacité de la prévention, cohésion sociale et respect des droits fondamentaux.**

D'une durée de 20 minutes, un film est composé de huit interviews : des scientifiques, une archiviste, une victime, deux membres des associations « Life for Paris » et « 13onze15 » et une des personnes ayant conduit les entretiens de l'étude « 1000 ». Il apporte un éclairage singulier sur les attentats de 2015, en mettant en lumière le récit et l'expérience des personnes ayant participé à la construction du savoir scientifique autour des attentats de manière directe ou indirecte. En parallèle de sa diffusion dans l'espace Science Actualités, le film comme l'ensemble des contenus présentés dans l'exposition, seront également accessibles sur Leblob.fr.

Un mur de brèves clôt l'édition. Le public peut parcourir, en brèves, en textes courts, en chiffres et en images, de nombreux résultats scientifiques en lien avec les recherches sur les attentats.

AUTOUR DE L'EXPOSITION

■ CONFÉRENCE Attentats 2015 : quels effets sur l'individu et la société ?

le mardi 23 septembre à 18h30

Dès 2015, les scientifiques de différentes disciplines se sont mobilisés sur les conséquences individuelles et sociales des attentats. Les neurosciences visent à mieux comprendre le trouble du stress post-traumatique et améliorer la prise en charge. Les sciences humaines et sociales explorent leurs effets à court et plus long terme sur la société pour nous aider à traverser les moments d'épreuve terroriste avec lucidité et résilience.

En présence de :

Pierre Gagnepain, neuroscientifique, chercheur à l'Inserm, Unité Neuropsychologie et imagerie de la mémoire humaine, responsable scientifique du programme Remember.

Gérôme Truc, sociologue, chargé de recherche au CNRS, directeur adjoint de l'Institut des sciences sociales du politique (ISP), Université Paris-Nanterre.

SCIENCE ACTUALITÉS

Cet espace d'exposition consacré à l'actualité scientifique est renouvelé deux à trois fois par an : le public de la Cité des sciences et de l'industrie peut s'y informer sur les dernières avancées de la science et de la recherche et mieux comprendre plusieurs grands sujets du moment. Chaque édition est composée de trois parties : des enquêtes approfondies (reportages, infographies, décryptages...), des vidéos proposant des interviews et des reportages, et un panorama de brèves actualités scientifiques. En 2024, 45 lieux en France et à l'international ont diffusé les sujets Science Actualités mis à disposition par Universcience.



universcience

cité
sciences
et industrie



cite-sciences.fr
#ScienceActualités

Informations pratiques

Cité des sciences et de l'industrie

30 avenue Corentin-Cariou
75019 Paris
📍 Porte de la Villette 📞 3b

Horaires

Ouvert tous les jours,
sauf le lundi, de 10h à 18h,
et jusqu'à 19h le dimanche.
01 40 05 80 00

Tarifs

→ **15 €, 12 €** (tarif réduit aux moins de 25 ans, étudiants, 65 ans et plus, enseignants, familles nombreuses)

→ **12€** (tarif "mobilité durable" pour les usagers de vélo ou d'un moyen de transport équivalent: trottinette, gyropode...)

→ **Gratuit** pour les moins de 2 ans, les demandeurs d'emploi et les bénéficiaires des minimas sociaux, les personnes handicapées et leur accompagnateur.

Le billet donne accès aux expositions des niveaux 1 et 2, à l'Argonaute et au planétarium.

Contact presse

Aurore Wils

Attachée de presse
06 46 66 18 97 | 01 40 05 70 15
aurore.wils@universcience.fr