



Hannah Fry

AUTEUR/AUTRICE · FUTURISTE · INTERVENANT/INTERVENANTE TED · PERSONNALITÉ MÉDIATIQUE

Hannah Fry est mathématicienne, universitaire et animatrice. Elle aide les organisations et le grand public à comprendre le comportement humain, les données, les algorithmes et l'intelligence artificielle grâce aux mathématiques appliquées et à la communication publique.

- Professeur en mathématiques urbaines à l'University College London.
- Professeur en compréhension publique des mathématiques à l'université de Cambridge.
- Président de l'Institut des mathématiques et de leurs applications.
- Auteur de plusieurs ouvrages populaires sur les mathématiques et les données, dont *Hello World : How to Be Human in the Age of the Machine*.
- Présentateur et contributeur à des programmes télévisés et radiophoniques de la BBC, notamment des documentaires et des séries factuelles.
- Co-présentateur de l'émission *The Curious Cases of Rutherford & Fry* sur BBC Radio 4.

biographie de Hannah Fry 2026

Principaux thèmes abordés

- Modélisation mathématique du comportement humain
- Systèmes urbains et données municipales
- Algorithmes et intelligence artificielle dans la société
- Prise de décision fondée sur les données
- Risque et probabilité
- Compréhension publique des mathématiques

Idéal pour

- Les cadres supérieurs qui élaborent des stratégies fondées sur l'IA et les données
- Conférences sur la technologie et l'innovation
- Les organisations opérant dans des environnements urbains ou infrastructurels complexes
- Publics souhaitant mieux comprendre les algorithmes et le comportement humain

Résultats pour le public

- Compréhension claire de la manière dont les modèles mathématiques s'appliquent aux systèmes du monde réel

DISPONIBLE POUR

- Engagement après le dîner
- Intervention

LES THÈMES D'INTERVENTION DE HANNAH

- Analyse de données
- Éthique de l'IA et technologie responsable
- Gestion des risques
- Intelligence artificielle et IA générative
- Planification de scénarios et prospective stratégique

LANGUES: Anglais, Russe

- Aperçu de l'impact sociétal des algorithmes et de l'IA
- Une plus grande confiance dans l'interprétation des données et des probabilités
- Perspectives pratiques sur le risque et la prise de décision

Pourquoi les organisations travaillent avec Hannah Fry

- Elle combine la recherche universitaire et une expérience dans les médias grand public.
- Apporte sa crédibilité grâce à ses fonctions de premier plan à l'UCL, à Cambridge et au sein d'un organisme professionnel national.
- Communique des concepts techniques complexes dans un langage clair et structuré.
- Elle établit des liens entre les mathématiques et les données et les défis organisationnels et sociétaux réels.

Biographie

Hannah Fry occupe des postes universitaires de haut niveau à l'University College London et à l'université de Cambridge, où elle se spécialise dans les mathématiques des villes et la compréhension des mathématiques par le grand public. Son travail consiste à appliquer la modélisation mathématique à des systèmes réels, afin d'aider les organisations et le public à comprendre les données et les algorithmes ainsi que les comportements humains complexes.

Ses recherches portent sur les modèles au sein des systèmes urbains et de la société, notamment les transports, la criminalité, les achats et la propagation des maladies. En traduisant des connaissances mathématiques avancées en une compréhension pratique, elle comble le fossé entre la recherche universitaire et la prise de décision stratégique dans des environnements axés sur la technologie.

Outre son leadership académique, Hannah est une animatrice et autrice de renom. Elle a présenté et contribué à des programmes télévisés et radiophoniques de la BBC, notamment des séries documentaires et factuelles, et a co-présenté l'émission *The Curious Cases of Rutherford & Fry* sur BBC Radio 4. Son livre *Hello World: How to Be Human in the Age of the Machine* a été sélectionné pour plusieurs prix littéraires majeurs dans la catégorie non-fiction et explore les implications sociétales des algorithmes et de l'intelligence artificielle.

En tant que présidente de l'Institute of Mathematics and its Applications, elle représente la communauté mathématique au sens large tout en continuant à s'engager auprès des entreprises et du grand public. Pour les organisations qui s'intéressent à l'intelligence artificielle, aux stratégies basées sur les données et à la transformation numérique, Hannah Fry apporte une rigueur académique, une clarté de pensée et la capacité de communiquer des idées techniques complexes avec précision et autorité.

Hannah Fry's 2026 talks & ; topics

Data, Bias, and the Gap Between What Is Counted and What Matters

An examination of how data's unearned reputation for objectivity leads organisations to embed bias into automated decisions - and what it takes to build genuine accountability into data-driven systems.

Key takeaways:

- Data reflects the choices made in its collection; it is not a neutral record of the world
- The instinct to quantify everything creates a systematic gap between what genuinely matters and what can be measured
- Organisations can build scrutiny into data-driven processes - but only if leaders understand where the gaps between the model and reality actually lie

Humans and Algorithms: Designing the Decision-Making Partnership

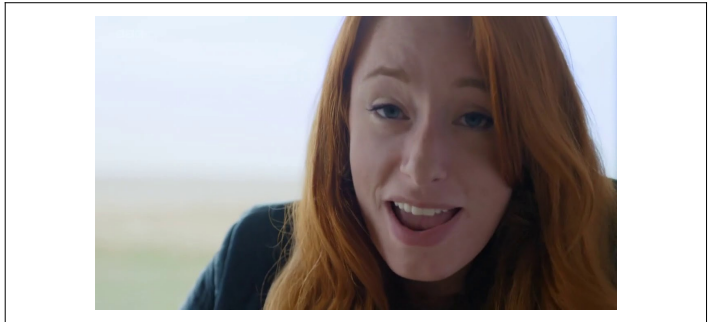
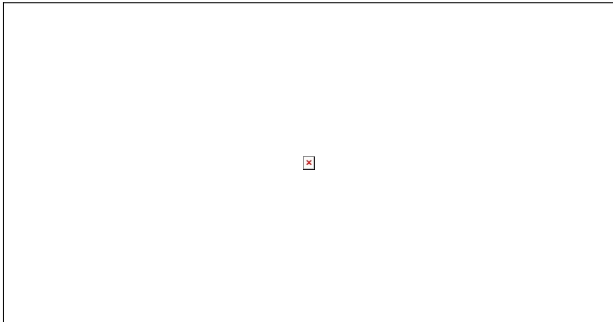
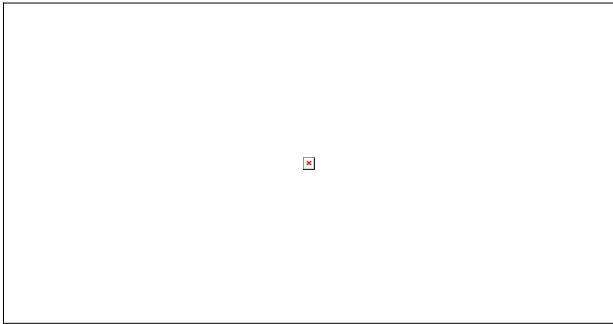
An exploration of how automated decision-making intersects with human judgment, where the combination produces better outcomes, and where it creates new and under-examined categories of risk.

Key takeaways:

- Human decision-making is genuinely and consistently biased; algorithmic systems are an attempt to correct those biases - but they introduce new ones in the process
- The productive question is not human versus machine but how to design systems where each compensates for the other's specific failures
- Practical guidance for leaders on when to trust algorithmic output and when to retain human oversight - drawn from the *Hello World* governance framework

Hannah Fry's Videos



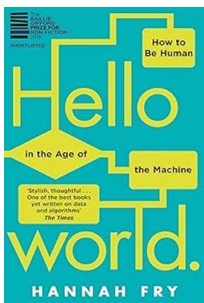


Ce que disent les clients de Hannah Fry

Fantastique et tellement pertinent pour les participants ! Très bonne présentation et questions-réponses animées.

Le laboratoire de données

LES DERNIERS LIVRES DE HANNAH



**Bonjour tout le monde :
comment rester humain à l'ère
des machines**

Hannah Fry's 2026 speaking fees

Les frais spécifiques sont compris dans les fourchettes indiquées. Celles-ci sont présentées à titre indicatif et peuvent être modifiées sans préavis.

	EUR	GBP	USD
Pays d'origine	€12000 to €40000	£10,001 - £35,000	\$15000 - \$50000
Asie-Pacifique	Please enquire	Please enquire	Please enquire
Europe	Please enquire	Please enquire	Please enquire
Moyen-Orient et Afrique	Please enquire	Please enquire	Please enquire
Amérique du Sud	Please enquire	Please enquire	Please enquire
Royaume-Uni	Please enquire	Please enquire	Please enquire
Côte Est des Etats-Unis	Please enquire	Please enquire	Please enquire
Côte ouest des États-Unis	Please enquire	Please enquire	Please enquire
Virtuel	Please enquire	Please enquire	Please enquire