

A REVOIR - L'AVENTURE DES INVENTIONS - CYCLE DE CONFÉRENCES

Un microbe, une maladie !

Venez prendre part au récit de la formidable aventure des inventions au Cnam : à partir d'un objet emblématique du musée des Arts et Métiers, un expert vous fera traverser des siècles d'innovation et de débats. L'aventure des inventions accueille cette fois Arnaud Fontanet, professeur titulaire de la chaire Santé et Développement au Cnam.

MICROSCOPE COMPOSÉ DE MAGNY

L'invention du microscope optique a permis la visualisation d'objets de très petite taille, quelques microns, comme les bactéries. S'en est suivie une compétition féroce entre les équipes françaises de Louis Pasteur, et les équipes allemandes de Robert Koch, pour identifier les agents responsables des maladies infectieuses. Et des progrès immenses dans l'hygiène des populations, aboutissant à un gain d'espérance de vie de 20 ans, inégalé dans l'histoire de l'humanité, au cours de la première moitié du 20ème siècle. C'est cette aventure passionnante que va vous raconter Arnaud Fontanet, Professeur au Conservatoire national des arts et métiers et à l'Institut Pasteur.

INTERVENANT

Arnaud Fontanet, médecin épidémiologiste, chercheur en maladies infectieuses et tropicales à l'institut Pasteur, professeur du Cnam, titulaire de la chaire Santé et développement.

PROCHAINE CONFERENCE

21 décembre : [Découverte de nouveaux médicaments à l'ère des supercalculateurs](#) avec **Nathalie Lagarde**, docteure en pharmacie et bio-informatique, maîtresse de conférences au Cnam;

PARTENAIRES

► [Hesam Université](#) - [Musée des Arts et Métiers](#) - [AFAS](#) - [Mairie de Paris](#) - [Société d'Encouragement pour l'industrie nationale](#) - [Association Philotechnique](#) - [La Fondation La main à la pâte](#)

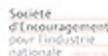
cycle de conférences

L'AVENTURE DES INVENTIONS

Un microbe, une maladie !

Arnaud Fontanet, médecin épidémiologiste, chercheur en maladies infectieuses et tropicales à l'institut Pasteur, professeur du Cnam, titulaire de la chaire Santé et développement

JEUDI 14 DÉCEMBRE • 18H-19H30
AMPHI. ABBÉ-GRÉGOIRE, CNAM, 292 RUE SAINT-MARTIN, PARIS 3^e



14 décembre 2023
18h - 19h30

Cnam : 292 rue Saint-Martin, Paris 3^e

Amphi. Abbé Grégoire

ACCES

➡ [Gratuit, inscription obligatoire](#)

CARTE ANNUELLE DU MUSÉE

➡ Profitez d'un accès à la collection permanente du musée des Arts et Métiers et à toutes les conférences du cycle grâce à la carte annuelle du musée pour 24€.

✚ **d'infos** : rdv à l'accueil du musée / réservation et renseignements : +33 (0)1 53 01 82 75

VISITES ET ACTIVITÉS

Des visites spécifiques seront organisées, au musée, en lien avec les thématiques et les objets choisis pour ce cycle, les jeudis 5 octobre, 9 novembre, 7 décembre 2023 et 11 janvier, 1^{er} février, 7 mars, 4 avril, 2 mai et 6 juin 2024 à 16h30.

Tous les jeudis du mois, d'octobre 2023 à juin 2024, des intervenants, tous reconnus pour leur excellence scientifique et leur capacité à transmettre les savoirs, choisissent un objet du parcours permanent du musée et en font le point de départ d'une histoire ou d'une aventure qui emmène le public vers la recherche actuelle et les grands enjeux contemporains.

[Voir l'ensemble de la programmation](#)

