

L'AVENTURE DES INVENTIONS - CYCLE DE CONFÉRENCES

La Ford T et la grande aventure automobile : fan ou pas fan ?

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 Antoine Frémont, professeur, titulaire de la chaire transports, flux et mobilités durables du Cnam.

La célèbre voiture produite par Ford marque, après le temps des pionniers, l'entrée de l'automobile dans l'ère de la production et de la consommation de masse. L'automobile constitue un moteur des grandes transformations industrielles du XXème siècle, le tournant actuel de l'électrification impliquant une nouvelle rupture. A ces mutations industrielles se superposent celles de la classe ouvrière.

En un siècle, l'automobile s'est installée au cœur de nos vies. Nos mobilités quotidiennes en dépendent. Elles façonnent en partie nos paysages. Comment serions-nous capables de nous en passer, ou à tout le moins de la délaisser alors que les transports, essentiellement routiers, pèsent pour plus de 30% des émissions de gaz à effet de serre et génèrent de nombreuses nuisances ?

Alors, fan ou pas fan de la grande aventure automobile ?

INTERVENANT

Antoine Frémont est professeur du Conservatoire national des arts et métiers, titulaire de la chaire « transports, flux et mobilités durables » depuis mars 2022.

PROGRAMME D'AVRIL

Thématique du mois : transports

11 avril : [La Ford T et la grande aventure automobile : fan ou pas fan ?](#) - Antoine Frémont, professeur au Cnam et titulaire de la chaire transports, flux et mobilités durables

18 avril : [L'aiguillage et son poste : grands oubliés de l'aventure ferroviaire](#) - François Beaucire, géographe, professeur des Universités

25 avril : [Le vélo-cargo en ville : vrai retour ou effet de mode ?](#) - Laëtitia Dablanc, directrice de recherche à l'Université Gustave Eiffel et directrice de la chaire Logistics City

PARTENAIRES DU CYCLE

► [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

La Ford T et la grande aventure automobile : fan ou pas fan ?

Antoine Frémont, professeur du Cnam, titulaire de la chaire transports, flux et mobilités durables

JEUDI 11 AVRIL • 18H-19H30
AMPHI. ABBÉ-GRÉGOIRE, CNAM, 292 RUE SAINT-MARTIN, PARIS 3^E



11 avril 2024
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 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](#)