

# LE MOIS DE L'OPTIMISATION

L'EFFICACITÉ À TOUS LES COUPS

Les 3-10-17 et 24  
NOVEMBRE 2020

Organisé à Rennes

en présentiel  et en distanciel 

4 CONFÉRENCES  
ÉCHANGES

pour un premier pas vers l'optimalité

20H30  
ACCÈS LIBRE



## L'OPTIMISATION À TRAVERS L'HISTOIRE

03  
NOV.

L'optimisation au quotidien, son histoire et les métiers qui en découlent dans le cadre des mardis de l'Espace des Sciences

Samir Adly, Université de Limoges  
Reg Alcorn, artiste peintre



## SAUVE QUI PEUT ! UN VOYAGE EN GRANDES DIMENSIONS POUR PRÉVOIR LES MOUVEMENTS DE FOULE

10  
NOV.

Modélisation et optimisation, des outils pour anticiper les situations d'urgence

Juliette Venel, Université Polytechnique des Hauts de France



## L'OPTIMISATION POUR CRÉER UN SYSTÈME ÉLECTORAL

17  
NOV.

Comment trouver un bon algorithme pour désigner les gagnants à l'issue d'une élection ?

Claire Mathieu, CNRS



## PEUT-ON OPTIMISER LA SOCIÉTÉ ?

24  
NOV.

L'optimisation est un outil pour l'ingénieur et l'économiste. Est-ce aussi un outil pour les gouvernants ?

Ivar Ekeland, Université Paris Dauphine

Programme et modalités d'accès sur [mois-optim.math.cnrs.fr](https://mois-optim.math.cnrs.fr)