

# JNI 2022 : La Data dans tous ses états

## La Conférence de la Journée Nationale de l'Ingénieur aura lieu cette année en présentiel

**Dat:** le 7 Avril 2022 à 18h00

**Lieu:** à l'ENSCMu, (Ecole de Chimie) 3 rue Alfred Werner, 68093 Mulhouse (Amphithéâtre 1)

Chaque jour, des téraoctets de données sont générés et stockés dans le monde. Les nouveaux usages numériques et le progrès de la technique contribuent à un « Data Deluge », nommé « Big Data »

Contrainte ou opportunité ? Que faire face à ce déluge ?

**2 intervenants** tenteront d'éclaircir le problème sous forme de Conférence / Table-Ronde :

- Ludovic Haye, **Sénateur du Haut-Rhin et Conseiller Régional Grand-Est**, abordera la problématique de ces données sous l'aspect de leur classification, sécurité, conservation, et les contraintes énergétiques et environnementales liées à leur stockage. Il a rédigé une note démontrant l'utilisation d'ADN pour stocker des données, *ce qui pourrait constituer une innovation de rupture.*
- Jean François Lutz, **Docteur en chimie des polymères, Directeur de recherche à l'Institut Charles Sadron (CNRS Strasbourg)** évoquera ses derniers travaux et publications sur les polymères numériques : Stockage de données, images et informations sécurisées dans les

molécules

**Ne manquez pas cette opportunité de dialoguer avec des spécialistes de ce sujet d'actualité**

INSCRIPTION