

# JNI 2024 Conférence – Devenir Ingénieur : un parcours codé dès l'enfance dans le cerveau ou un choix ? à Mulhouse

The poster features a central illustration of a child's head with a glowing, circuit-like brain. The text on the poster includes:

- Mercredi 13 mars 2024**
- 12H30 Conférence**
- DEVENIR INGÉNIEUR : UN PARCOURS CODÉ DÈS L'ENFANCE DANS LE CERVEAU OU UN CHOIX ?**
- Mulhouse**
- EN SC Mu**
- IESF**, **JNI**, and **Alsace tech** logos are visible at the bottom.

Ingénieurs et Scientifiques de France (**IESF**) lance la 11ème édition des Journées Nationales de l'Ingénieur (**JNI**), qui se déroulera du 2 au 17 mars 2024 dans toute la France sous le haut patronage de Monsieur Emmanuel MACRON, Président de la République.

Dans ce cadre, **IESF-Alsace** organise un évènement JNI le **Mercredi 13 mars 2024 à l'ENSCMu à Mulhouse**

en partenariat avec Alsace Tech, 4 autres écoles d'Ingénieurs (ESBS, ENSCMu, TPS, Icam) et 7 associations d'Alumni (Amicale Chimie Mulhouse, Anciens Ensisa, Unicnam, Arts @ Métiers Alumni, Arts & Industries, Intermines Alsace et Anciens Elèves Telecom Physique) et l'association Actoe (emploi Alsace).

L'évènement est labellisé **JNI**. Vous le trouverez répertorié dans l'agenda sur : <https://jni.iesf.fr/>

## Programme (voir pièce jointe)

- **12h30-13h30** : Conférence plénière « Devenir ingénieur : un parcours codé dans le cerveau dès l'enfance ou un choix ? », par **Samah Karaki**, docteure en Neurosciences, et auteure de plusieurs livres et podcasts. La conférencière nous présentera une approche par les neurosciences des choix d'orientation vers les métiers d'ingénieurs.

*Longtemps, le cerveau était considéré comme un organe statique qui se développe et se structure dans l'enfance, puis cesse de se développer après l'âge adulte. Aujourd'hui, on sait que le cerveau est un organe sensible au monde, il a non seulement la capacité à se développer, mais à se modifier en adaptant ses réseaux et structures complexes selon l'histoire et le milieu spécifiques de chacun, et ce tout au long de votre existence. Que des personnes puissent s'orienter librement est donc possible, mais cela ne doit pas être compris comme une validation du libre arbitre et de la volonté individuelle, mais plutôt comme une invitation à analyser ce qui a dans leur parcours rendu possible cette orientation. Lors de cette conférence, nous explorerons l'équilibre subtil et précieux qui permet la singularité de trajectoire académique et professionnelle tout en la liant aux systèmes d'influence dans lesquels elle se situe notamment aux récits normatifs entourant les parcours d'ingénieurs et de la réussite.*

- **13h30-14h00** : Collation offerte par IESF-Alsace

## Inscription :

Entrée gratuite avec **inscription obligatoire** :

Je m'inscris à la JNI de Mulhouse

# Contacts

Pour tous renseignements relatifs à cet évènement, n'hésitez à contacter

- JNI Mulhouse : Nicole Bomo [nibomo4@gmail.com](mailto:nibomo4@gmail.com)