

**LE RENOUVEAU DE L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE****2030 € HT \*****But**

Cette formation permettra de découvrir le spectre des enjeux de l'IA du 21e siècle tant par ses mécanismes qu'au travers de ses applications et de ses dimensions sociétales. Elle permettra aux décideurs de renforcer leurs choix stratégiques et techniques.

**Esprit Général**

Ouvert à un public d'ingénieurs intéressés par le domaine traité

**Prérequis**

**Niveau du stage : Base / Perfectionnement**

Ouvert à un public ingénieur intéressé par le domaine traité

**Durée et emploi du temps**

Le stage dure 3 jours (18 heures).

**Laurent CHAUDRON**

Dr. HDR.

C.E.O Theorick-Lab/C.I.O Safety

**Date**

PARIS

2 au 4 Septembre 2024

Catalogue Complet  
des formations\* [Conditions Générales](#)



## Sommaire

- **Définitions, histoire et avenir**

Modernité universelle des définitions des années 1950 : les premiers défis, les premières générations de résultats, des recherches aux algorithmes, le renouveau des programmes d'études du 3e millénaire.

- **Les grandes théories**

- Raisonnement
- Représentation des connaissances
- Apprentissage
- Classification. Décision
- Incertain
- Robotique
- Agents
- IA distribuée

- **Les grandes applications**

- Productique
- Robotique. Sécurité.
- Optimisation
- Reconnaissance
- Prédiction
- Data mining
- Big Data
- Prospective

- **Les concepts les enjeux pour la société et les entreprises**

- L'intelligence
- Le libre arbitre
- Le choix
- La décision
- Les émotions
- La cognition naturelle et artificielle
- Les Robots
- \* La théorie des organisations...

- **La métacognition**

- Les mécanismes de la métacognition
- Les systèmes de systèmes
- La décision distribuée

- **Horizons limites et défis nouveaux**

- L'éthique
- L'homme augmenté
- La robotisation des entreprises
- La dématérialisation
- Le contrôle

Pour faire une demande

Bulletin d'inscription

\* [Conditions Générales](#)