

---

05 fév

06 fév

**FORUM L'IA : vecteur de transformation des services à  
l'industrie nucléaire**

---

-  
[Lieu](#)

[IUT Grand Ouest Normandie](#)  
[60 Rue Max Pol Fouchet](#)  
[50130 CHERBOURG-EN-COTENTIN](#)  
[France](#)

créé par :

-  
-  
-

-  
[EMILIE RIOULT](#)

---

[S'inscrire](#)

[Imprimer](#)



## L'intelligence artificielle : vecteur de transformation des services à l'industrie nucléaire

05 et 06 février 2025  
Cherbourg-en-Cotentin

IUT Grand Ouest Normandie  
mercredi 9h00 à 19h00  
jeudi 9h00 à 14h00

**Avec ses capacités avancées d'apprentissage et d'analyse de données, l'intelligence artificielle (IA) révolutionne les pratiques et les opérations dans l'industrie nucléaire.**

C'est dans ce contexte que le Groupe CERAP vous invite à participer à un **forum dédié aux professionnels du secteur nucléaire** désireux de mieux appréhender les **technologies de l'IA** et de les intégrer au cœur de leurs enjeux.

Pourquoi participer ?

- Pour découvrir les tendances actuelles et futures de l'IA appliquée à l'industrie nucléaire.
- Pour échanger avec des experts de l'IA et du secteur nucléaire, académiques et industriels, sur les défis et opportunités liées à cette technologie.
- Pour élaborer de nouvelles pistes de réflexion et de collaboration.

## Programme et Intervenants

*Conférences*

---

## **Les enjeux de l'industrie nucléaire**

Emmanuelle GALICHET (CNAM)

## **Introduction au concept d'IA**

Stéphane CANU (INSA Rouen)

## **Les applications industrielles de l'IA**

Frédéric JURIE (GREYC)

## **Quel avenir pour l'IA chez EDF ?**

Virginie THIÉBAUT (EDF)

## **Énergie de Fusion et IA : quelles applications ?**

Didier MAZON (CEA IRFM)

### *Tables rondes*

#### **Table ronde : l'intégration de l'IA chez les industriels**

Luigi SERIO (CERN) et autres intervenants

#### **Table ronde : l'IA pour la détection nucléaire**

Antonin VACHERET (LPC Caen), Lionel WOISEL (TENERO), Florent BOULAY (Radeo)

### *Pitches start up*

**Conscience Robotics** - Iliès ZAOUÏ

**FastPoint** - Vincent AUVRAY

**Devolis** - David MOREAU

- *Programme provisoire susceptible d'évoluer* -