

# FUKUSHIMA, en 2011 et aujourd'hui

Conférence de M. Jean-Pierre PERVES

**École des Mines amphi F2 - 158 cours Fauriel - Saint-Étienne**

Jeudi 6 décembre 2018 à 18h

## SYNOPTIQUE

Suite au tsunami du 11 mars 2011, le Japon a dû gérer les conséquences de l'accident de Fukushima Daiichi sur le site, l'impact des évacuations et de la contamination de l'environnement, ainsi que bouleversement de son mix énergétique après l'arrêt de ses 53 réacteurs nucléaires.

Nous retracerons les progrès réalisés et décrirons la situation actuelle.

- Fukushima état des lieux sur le site (travaux en cours)
- Comparaison avec l'accident de Three miles Island
- La situation radiologique sur le site et dans son environnement
- Conséquences sanitaires
- Point sur les populations évacuée
- Point sur le mix électrique japonais
- Prise en compte du retour d'expérience en France : doctrine du noyau dur.

## LE CONFÉRENCIER

**Jean-Pierre Pervès** est ancien directeur de centres de recherches du CEA (Cadarache, Fontenay-aux-Roses et Saclay).

Il était jusqu'à l'an dernier expert auprès de l'Autorité de Sûreté Nucléaire.

Il a présidé le Groupe de Réflexion sur l'Énergie (GR21) de la SFEN, et est actuellement Président du Groupe Régional Essonne de la SFEN, ainsi que membre du Conseil scientifique de l'Association Sauvons le Climat.