

Conférence-débat

Le 5^{ème} réexamen des centrales nucléaires de 900MWe – L'adaptation au changement climatique



Par **Marjorie GUILLOT**,

Cheffe de Projet VD5 900 chez EDF

Jeudi 26 juin 2025 de 18h00 à 20h00

**Campus Arts et Métiers d'Aix-en-Provence, Salle La Modélerie
2, cours des Arts et Métiers, 13617 Aix-en-Provence**

Le projet VD5 900 porte la première poursuite d'exploitation de 50 à 60 ans des 32 réacteurs de 900MWe en France.

Des travaux d'ampleur, menés lors des 4^{ème} Visites Décennales et toujours en cours, ont permis d'obtenir l'autorisation de fonctionnement de 40 à 50 ans.

Les objectifs et les orientations du 5^{ème} Réexamen Périodique qui trouvera sa réalisation sur les arrêts des 5^{ème} visites décennales à partir de février 2029 (Tricastin), ont reçu un avis favorable de l'ASN dans une Lettre de Position parue en décembre 2024.

Alors après plus de 200 modifications en cours de réalisation (VD4) pour faire tendre le niveau de sûreté des centrales les plus anciennes vers celui des réacteurs les plus récents, quels sont les objectifs du 5^{ème} réexamen périodique, comment relever le challenge qui consiste à s'adapter durablement aux effets du changement climatique, comment maîtriser la conformité des installations et leur vieillissement pour garantir un fonctionnement en toute sûreté jusqu'à 60 ans ?

Participation gratuite uniquement sur invitation et inscription

Via le lien <https://provence.sfen-regions.org/evenements/>