



**Contrôles spécifiques VD4 ,
Contrôles d'éléments inaccessibles,
Remplacement des pièces,
Contrôle corrosion**

→ OBJECTIF : évaluer la conformité de l'installation par rapport aux règles applicables

❑ Examen de conformité des tranches

- Mise en œuvre de contrôles ciblés à partir du retour d'expérience concernant un certain nombre de thèmes : Génie Civil, Rejet, Foudre, Tuyauterie, Confinement et Ventilation, Incendie et Explosion, Inondation interne et externe, Moyens locaux de crise, Source froide, Piscine d'entreposage du combustible utilisé.

❑ Programme d'investigation pour poursuivre le fonctionnement des installations après 40 ans. Il est nécessaire de :

- Démontrer l'aptitude des matériels remplaçables à assurer leur fonction après 40 ans ou à procéder soit à leur remplacement soit à leur rénovation
 - Gestion de l'obsolescence
 - Maintien de la qualification
- Démontrer l'aptitude des matériels non remplaçables à assurer leur fonction après 40 ans (cuve du réacteur et enceinte de confinement)

❑ Corrosion – Elle fait l'objet d'une attention particulière et de programme de contrôle périodique

- Périodicité des programmes d'inspection sont réduites et adaptées pour tenir compte de l'ambiance saline du parc

Contrôles spécifiques VD4 et contrôle d'éléments inaccessibles

→ **OBJECTIF** : Evaluer la conformité de l'installation par rapport aux règles applicables

