# Maintenance des conduites forcées

## OBJECTIF DE FORMATION

Savoir exploiter et maintenir des conduites forcées dans les règles de l'art.

Participer aux analyses et aux diagnostics des incidents et les prévenir.

**Durée de la formation**: 2 jours

## PÉDAGOGIE

- Formation théorique
- Formation pratique sur plan
- Utilisation des REX des incidents

**Population concernée :**

Techniciens ou ingénieur d'exploitation et de maintenance

## PROGRAMME DE FORMATION

- Les caractéristiques des conduites forcées
- Les différents types de conduites forcées (rivées, frettées, auto frettées,composites, soudés)
- Les différents dispositifs d'appuis (massifs, pilettes, interfaces,...) et les organes annexes
- Le comportement des conduites forcées et des dérives
- La politique de maintenance des conduite forcée
- Le contrôle des conduites forcées en exploitation, surveillance (auscultation, inspection visuelle)
- La maintenance courante des conduites forcées dans uncontexte d'amélioration continue
- Les risques spécifiques aux conduites forcées
- L'inventaire des modes de défaillance
- Les exigences de la tutelle, le rôle et missions des acteurs du Génie Civil
- La capitalisation du REX