





# PROGRAMME DE FORMATION FORMATION CHEVILLAGE SUR SITE NUCLÉAIRE



# Objectif pédagogique

À l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de mettre en œuvre les différentes chevilles de sécurité en respectant les caractéristiques techniques et les méthodes de pose du CRT91C074.



#### Public visé

Toute personne devant effectuer un chevillage de sécurité sur un site nucléaire



## **Prérequis**

Être capable de faire un repérage des armatures métalliques du béton à l'aide d'un radar pour la sécurisation de perçage.



# **Programme**

La formation se déroule sur une journée de 8h de pédagogie et 1h de pause repas. Cette formation alterne « partie théorique » et « partie pratique » avec mise en œuvre de chevilles.

8h00 : Accueil des participants / Lancement de la formation. 8h30 : Partie Théorique :

- Les familles de chevilles.
- Les critères de choix d'une cheville.
- Le fonctionnement d'une cheville.
- Les différentes méthodes de pose.
- Les critères d'une bonne pose.
- Les causes d'un mauvais ancrage.
- Les notions techniques.

10h30 : Validation de la partie théorique.

11h00 : Partie pratique N°1 « Préparation mise en œuvre » :

- Reconnaissance du support.
- Traçage et implantation.
- Identification et maniement de l'outillage.
- Identification des produits.
- Compréhension des différentes notices.

12h30: Pause repas.

13h30 : Partie Pratique N°2 « Mise en œuvre » :

- Mise en œuvre des différents types de chevilles (perçage, nettoyage, positionnement et serrage):
  - > Cheville à expansion par couple contrôlé.
  - > Cheville à déplacement contrôlé.
  - > Cheville à verrouillage de forme.
  - > Cheville chimique à capsule.
  - > Cheville chimique à injection.
- Réactivité face à des données erronées. • Contrôle continu, compréhension et maîtrise.

16h30 : Synthèse des évaluations.

17h00: Conclusions.



# Modalités d'organisation et lieu de délivrance de la formation

La formation est réalisée à l'aide de supports type « Power-Point » qui seront mis à disposition des opérateurs. Une attestation de formation sera remise à l'issue de la formation

La formation a lieu dans notre centre de formation situé à Erstein (67).



# Moyens pédagogiques

- · Salle théorique.
- Supports multimédia / audiovisuels.
- Salle pratique.
- Outils de mise en œuvre.



## Formateur

Formateur professionnel technique pour adultes ayant une maîtrise technique des chevilles métalliques de fixation dans le béton, de leurs modes d'action et des modalités de leur mise en œuvre



## Durée

1 jour - 8 heures