

**ASSISTANCE TECHNIQUE EN CNPE**  
**Tous services en CNPE ou CPT et fournisseurs d'EDF**

**1. COMPETENCES ET ORGANISATION :**

- ✓ Connaissance de la réglementation associée aux normes environnementale, hygiène, qualité, sécurité (QHSE) et radioprotection.
- ✓ Connaissance et élaboration des Dossiers de Réalisation de Travaux (DRT) associés aux interventions de maintenance.
- ✓ Connaissance du fonctionnement des tranches des principaux paliers (nucléaire et thermique).
- ✓ Connaissance du déroulement et des contrôles effectués au titre de la maintenance sur les équipements lors des différents types d'arrêts de tranche opérés par EDF (ASR, VP, VD).
- ✓ Connaissance de l'application SYGMA pour la gestion des activités de maintenance.
- ✓ Maîtrise et gestion de projet ou d'affaires spécifiques dans le cadre de travaux de modification de maintenance planifiés sur plusieurs années ou arrêts de tranche.
- ✓ Compétences d'ingénieur en mécanique, matériaux, électricité, automatisme, gestion de projet, QHSE ou soudage.
- ✓ Compétences en chargé d'affaires ou chargé de surveillance tous domaines (chaudronnerie, robinetterie, automatisme...)
- ✓ Compétences en préparation pour les activités de maintenance en chaudronnerie (connaissance de PRV dans SYGMA et du SDIN)
  
- ✓ Présence d'un ingénieur d'études, d'un préparateur ou d'un chargé d'affaire sur le site.
- ✓ Encadrement (éventuellement formation/compagnonnage) par un chef de projet expérimenté.
- ✓ Mise en place des habilitations nécessaires (H0, B0, M0, HN1, HN2, HN3, QSP, RP1 ou RP2)

**2. SITES ET EXEMPLES DE PRESTATIONS REALISABLES :**

- ✓ Assistance technique sur site auprès d'EDF en Centre de Production Thermique (CPT) ou en Centre National de Production d'Electricité (CNPE).
- ✓ Assistance technique sur site client ou chez EDF pour les donneurs d'ordre responsables des activités de maintenance réalisées pour EDF.
  
- ✓ Aide pour la réalisation de Dossiers de Réalisation de Travaux (DRT) pour des activités de maintenance fortuites ou prévues.
- ✓ Appui et conseil dans les domaines Q.H.S.S.E.
- ✓ Chargés d'affaires en mécanique pour le suivi des activités de maintenance en arrêt de tranche.
- ✓ Chargé de surveillance pour le suivi des activités de maintenance en arrêt de tranche.
- ✓ Mise à jour de bases de données suite au basculement des données pour le remplacement de SYGMA, préparation en robinetterie avant basculement au SDIN.
- ✓ Réalisation de schémas descriptifs et isométriques de tuyauteries sous le logiciel **VISIO**.

**3. NOS REFERENCES :**

- ✓ Appui technique pour la préparation et le suivi des interventions pour le compte du Service Prévention des Risques de l'AMI Chinon.
- ✓ Assistance technique pour la réalisation de fiches PPP permettant de définir le coût du grand carénage.