

CLAUDE SI (57-E)

Expert robinetterie nucléaire, formateur expérimenté, spécialiste maintenance, assemblages boulonnés et pilotage d'arrêts techniques.



PRÉSENTATION

Je suis un expert reconnu en robinetterie industrielle, notamment dans le secteur nucléaire.

Fort de plus de 35 ans d'expérience, dont une grande partie au CNPE de Cattenom, je maîtrise la maintenance, la préparation et le pilotage de projets robinetterie.

Aujourd'hui formateur, je transmets son expertise en assemblages boulonnés, étanchéité et maintenance des vannes.



DIPLÔMES ET FORMATIONS

BTS Mécanique et Automatismes Industriels

Bac F1 (Génie mécanique)

Formation Assemblages boulonnés – référentiel EDF D4008

Formation technique robinetterie industrielle (maintenance et exploitation)

Formation étanchéité et jointage industriel (référentiels GTIS / EDF)



EXPÉRIENCES MAJEURES

Formateur robinetterie industrielle (depuis 2023)

Formateur assemblages boulonnés et étanchéité (EDF / nucléaire)

Intervention EPR Flamanville – FRAMATOME (2022-2023) – traitement constats Valve Team

Formateur robinetterie et boulonnage (2017-2022)

Chargé d'affaires robinetterie – CNPE Cattenom (1987-2017)

Préparateur robinetterie nucléaire – CNPE Cattenom

Technicien automatismes – CNPE Cattenom

Organisation et pilotage d'arrêts de tranche (robinetterie nucléaire)

Technicien régleur / chargé de produit – TRT Lunéville (1982-1987)

Suivi et traitement d'anomalies techniques robinetterie (nucléaire)



SAVOIR-FAIRE TECHNIQUES

Maintenance robinetterie industrielle (nucléaire / vapeur / fluide)

Maîtrise des vannes manuelles, automatiques et clapets

Réglage robinetterie pneumatique (TOR et réglante)

Robinetterie électrique industrielle

Maintenance soupapes de sûreté (SEBIM, WP...)

Maîtrise robinets isolement vapeur Rockwell

Techniques d'assemblage boulonné (couple, tension, serrage)

Étanchéité industrielle et jointage

Préparation dossiers d'intervention robinetterie

Utilisation outils EDF (SYGMA, SDIN, EPSILON)

Lecture et contrôle qualité de dossiers techniques

Planification et gestion d'arrêt de tranche

Radioprotection et démarche ALARA (RTR)

Analyse et traitement des anomalies techniques (Valve Team)

Pilotage de projets techniques en environnement nucléaire

Français III