



CONTACT



La newsletter d'information mensuelle
de la centrale EDF de Chinon

N°255 MARS 2025



VIE DE LA CENTRALE

LA SÉLECTION RÉGIONALE CENTRE-VAL DE LOIRE DU CHAMPIONNAT DE FRANCE DE SOUDURE À LA CENTRALE DE CHINON

Le 28 mars 2025 la centrale nucléaire de Chinon a accueilli, au sein de son campus de formation, la sélection régionale Centre-Val de Loire du Championnat de France de soudure. Une trentaine de candidats d'horizons variés, dont huit salariés EDF, se sont affrontés autour de plusieurs soudures à réaliser selon des techniques et des procédés différents.

Organisée par l'AFPS (Association Française pour la Promotion du Soudage) depuis 2021, l'édition 2025 du Championnat de France de Soudure est placée sous le signe de la transmission du savoir et de l'ouverture. Cet événement est entièrement dédié au soudage en permettant de réunir soudeurs, équipementiers et industriels. Les sélections régionales ont débuté le 7 février dernier et se succèdent sur 10 dates sur tout l'Hexagone. Lors de l'épreuve du 28 mars à Chinon, chaque candidat a disposé d'une cabine équipée et de 30 minutes pour réaliser un ou plusieurs assemblages (selon le parcours). À l'issue de la journée, les assemblages ont été collectés et évalués à posteriori par un jury d'examen et les soudeurs sélectionnés participeront à la finale les 23 et 24 mai à Poitiers.

Une quinzaine d'élus du territoire et une classe de scolaires du lycée Sadi Carnot de Saumur ont également participé à cet événement. Ils ont notamment pu s'essayer à la soudure et découvrir notre industrie à travers plusieurs stands : fonctionnement d'une centrale, découverte des métiers, savoir-faire d'autres entités EDF, etc.



Présentation aux élus des pièces soudées par les participants



Ouverture des sélections régionales Centre-Val de Loire en présence d'Anne-Laure BLIN, député de Maine-et-Loire et des élus du territoire

Accueillir ce championnat au sein de la centrale est un véritable tremplin pour l'attractivité du métier du soudeur mais aussi pour le recrutement des talents de demain dans notre secteur d'activité. Les enjeux industriels dans la région sont importants avec l'exploitation des 12 unités de production dont 4 à Chinon.

Le saviez-vous ?

Les métiers techniques (exploitation et maintenance) représentent plus de 80% des métiers que l'on retrouve à la centrale avec notamment des soudeurs, des tuyauteurs, des mécaniciens, des électriciens, des électrotechniciens... répartis au sein de différents services et entités EDF mais aussi au sein des entreprises partenaires.

Au sein d'EDF, les soudeurs sont embauchés principalement par l'Unité Logistique et Maintenance, dont l'expertise assure une maintenance optimale du parc nucléaire et thermique.



VIE DE LA CENTRALE

JOB DATING : LA CENTRALE RECHERCHE SES FUTURS ALTERNANTS

La centrale a organisé un job dating le 19 mars dernier à Avoine afin de trouver ses futurs alternants pour la rentrée de septembre 2025.

Tout au long de l'année, des nombreuses actions sont menées afin de donner de la visibilité à nos métiers et les rendre attractifs : forums, interventions dans les collèges ou encore job dating. Les candidats avaient rendez-vous à la salle Mansart d'Avoine le 19 mars dernier afin de passer des entretiens pour peut-être décrocher une alternance pour la rentrée de 2025. A l'issue de la cette journée, la moitié des offres ont été pourvues soit une vingtaine d'offres.

Accueillir, former et accompagner les alternants relèvent d'une responsabilité et d'un engagement qui font partie de l'ADN du Groupe EDF. En 2024, plus de 90 alternants ont été formés sur le site de Chinon.



Chiffres clés 2025 - Ressources humaines à la centrale de Chinon

- 1406 salariés EDF
- 90 alternants sur le site
- 40 embauches
- 100 stagiaires seront accueillis

Vous avez l'expérience ? Nous avons les défis ! Rejoignez-nous !



VIE DE LA CENTRALE



6,5 TWh

Entre le 1^{er} janvier et le 31 mars 2025, la centrale de Chinon a produit 6,5 TWh d'électricité bas carbone



INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES



La centrale nucléaire de Chinon déclare auprès de l'Autorité de Sûreté Nucléaire ses événements en matière de sûreté, de radioprotection, de transport et d'environnement. Leurs synthèses sont consultables dans cette rubrique.

SÛRETÉ

Le 1^{er} février 2025, l'unité de production n°1 de la centrale de Chinon est mise à l'arrêt pour maintenance programmée. Des activités de déchargement des assemblages combustibles présents dans le cœur du réacteur sont réalisées du 8 au 9 février. Les Spécifications Techniques d'Exploitation (STE) imposent que le circuit de ventilation et de filtration de l'air du bâtiment combustible, qui permet d'assurer un confinement en cas de situation accidentelle, soit pleinement opérationnel lors de ces activités.

Le 1^{er} mars 2025, lors de contrôles réalisés dans le bâtiment combustible, les équipes de la centrale détectent qu'un clapet de ce circuit est en position fermée, remettant en cause la pleine disponibilité de cette ventilation. Immédiatement les équipes procèdent à son ouverture.

Les analyses ont conduit EDF à identifier que cette indisponibilité datait du 7 février 2025. A posteriori, la conduite à tenir prescrite par les STE n'a donc pas été respectée.

Cet événement n'a pas eu d'impact réel sur la sûreté des installations. Par ailleurs, la seconde voie redondante du circuit est toujours restée disponible et aurait pu être mise en service en situation accidentelle.

Toutefois, en raison de sa détection tardive, la Direction de la centrale de Chinon a déclaré ce non-respect aux STE le 04 mars 2025 à l'Autorité de sûreté nucléaire et de radioprotection (ASNR), comme un Événement Significatif pour la Sûreté au niveau 1 de l'échelle INES (qui en compte 7).

RADIOPROTECTION

Le 19 mars 2025, l'unité de production n°1 est à l'arrêt pour visite partielle. Lors de contrôles systématiques réalisés avant la sortie de zone nucléaire, un salarié détecte des points de contamination, non détectés à l'issue du chantier, sur des matériels et sur le trajet menant au local où ils étaient stockés. Dès détection, les matériels concernés ont été isolés, les zones balisées et des cartographies réalisées, en vue de la décontamination des zones concernées.

Cet événement n'a eu aucune conséquence pour la sécurité et la santé du personnel. Il a été déclaré par la direction de la centrale nucléaire de Chinon à l'Autorité de Sûreté Nucléaire et de Radioprotection (ASNR) le 26 mars 2025 comme un événement significatif de radioprotection.

SURVEILLANCE DE L'ENVIRONNEMENT

Les données mensuelles relatives à la surveillance des rejets et de l'environnement de la centrale nucléaire de production d'électricité de Chinon B, de la centrale nucléaire en démantèlement de Chinon A et de l'atelier des matériaux irradiés sont consultables sur notre site internet.



[Cliquez pour consulter les données](#)

EDF SA – 22-30 avenue de Wagram – 75008 Paris – France
Capital de 2 084 365 041 euros – 552 081 317 R.C.S. Paris

Centrale nucléaire de Chinon – BP 80 – 37420 Avoine
Contact : chinon-communication@edf.fr
Directeur de la publication : Nadine THIELIN

Conception : Centrale nucléaire de Chinon, mission communication

Crédits photos : EDF CNPE de Chinon, Médiathèque EDF, Philippe ERANIAN, Philippe COUVERTIER, Thomas d'ARAM

www.edf.fr/chinon
[@EDFChinon](https://twitter.com/EDFChinon)