

JSPM - groupe Areva

Un engagement fort en métrologie

Pour Areva, la conformité des produits livrés constitue à l'évidence une priorité. Le groupe a donc décidé de mettre l'accent sur les causes potentielles de dérive. Il a demandé au Cetim de mettre en place une formation spécifique chez JSPM, sa filiale spécialisée dans la fabrication des moto-pompes primaires et des mécanismes de commande de grappes de réacteurs nucléaires.

La plupart des opérateurs de JSPM ont en moyenne plus de 25 ans de carrière. Le risque est que la routine n'entraîne des dérives par rapport au référentiel de base, d'autant qu'il faut contrôler au 100^e de millimètre près des pièces qui peuvent atteindre 1,60 m. JSPM a donc mis en place avec le Cetim une formation pour sensibiliser le personnel à ses responsabilités et aux exigences d'une mesure de qualité dans un environnement particulièrement sensible.

Mettre en évidence les sources de dérives

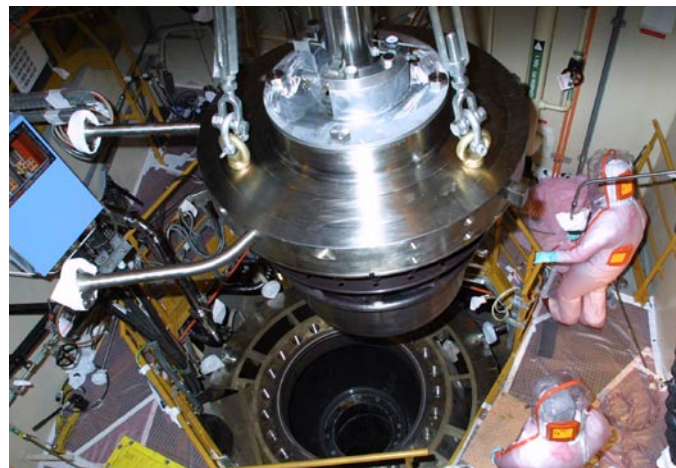
David Tacquet, responsable du pôle développement des compétences de JSPM, a créé des groupes où se retrouvent non seulement les opérateurs, mais toutes les personnes concernées : chargés de travaux, responsables techniques, rédacteurs de la documentation technique,

chargés d'affaires, etc. Au total, une centaine de professionnels, répartis en neuf groupes, qui ont identifié eux-mêmes, au cours de sessions de deux jours, les points sensibles de leurs pratiques et l'importance d'un vocabulaire précis et normalisé.

De son côté, le Cetim a rappelé aux opérateurs les limites des méthodes et les facteurs de variations des mesures. Dans les ateliers, des pièces typiques ont été mesurées en groupe, avec les instruments habituels. Objectif : rendre évidentes les sources de dérives. Cette démarche pédagogique a facilité la présentation des bonnes pratiques.

Une responsabilité partagée

Les mesures sur sites se déroulent dans un environnement parfois difficile en termes d'accessibilité, de visibilité, de température, etc., et le travail doit parfois être réalisé rapidement, en fonction de



JSPM - groupe Areva

l'environnement radiologique. « Il était essentiel, souligne David Tacquet, de faire prendre conscience à chacun que les gestes accomplis engagent la responsabilité juridique et morale de l'opérateur et de l'entreprise. L'important est de fournir la meilleure mesure possible, en s'engageant personnellement. On ne peut se limiter à exécuter les travaux dans des conditions insuffisamment précises. Résultat remarquable, c'est que les stagiaires ont été si intéressés qu'ils demandent désormais des séances régulières d'entraînement. »

NOTRE CLIENT

Raison sociale :

JSPM - groupe Areva

Effectifs :

650 personnes

C.A. :

115 Millions d'euros en 2008

Activité :

Filiale à 100 % d'Areva NP, JSPM conçoit, fabrique et assure la maintenance des composants mobiles des réacteurs nucléaires

L'atout Cetim

La maîtrise du Cetim dans le domaine de la métrologie et son expérience quotidienne du



terrain en font un interlocuteur de choix pour aider les professionnels à remettre à plat leurs pratiques. Objectif : obtenir, en atelier ou sur site, les résultats de mesures les plus précis et les plus fiables possibles.