



CLUB SEIMAT

# LA FORMATION AUX MÉTIERS DE LA MAINTENANCE À L'ÈRE DE L'IA

**PASCAL PETIT-JEAN**  
DÉLÉGUÉ GÉNÉRAL DU SEIMAT

« La vocation du Club est de favoriser le partage de connaissances avec le corps enseignant technique. »

**Pour sa 26<sup>e</sup> université d'été, le club Seimat a ancré ses travaux dans l'internet des objets et l'intelligence artificielle. Un choix assumé, propice à une réflexion prospective sur l'avenir des formations à la maintenance des matériels de TP et l'évolution des cursus pédagogiques.**

Une soixantaine d'enseignants, représentant 40 établissements, ont phosphoré avec les représentants des adhérents du Club Seimat sur les enjeux de la « e-maintenance ». Les techniciens appelés à intervenir sur les matériels de TP sont confrontés à la généralisation des outils télématiques et de la data. Dans ce contexte, comment positionner l'enseignement des métiers des mécaniciens ? « *Les métiers liés à la maintenance des matériels ne sont pas en danger. La technicité de la filière est de plus en plus affirmée. Elle commande de disposer de nouveaux savoirs, en particulier dans le domaine de l'analyse, de l'interprétation et de la contextualisation de l'information par rapport à la machine, au chantier et aux intervenants, mais la compétence humaine aura toujours sa place,* répond Pascal Petitjean, délégué général du Seimat. *Compte tenu de l'accélération de la diffusion de ces nouvelles technologies embarquées, il était important que les membres du Club Seimat démystifient la télématique vis-à-vis des enseignants et les rassurent sur leur capacité à former les profils dont la filière a besoin. L'apprentissage de la mécanique, de l'hydraulique et de l'électronique restent des prérequis, même si les nouvelles technologies d'information et de communication offrent des opportunités additionnelles d'apprentissage.* » La filière reste sous tension, avec toujours autant de difficultés à attirer les jeunes vers ces métiers, avec pour conséquence un déficit de personnels qualifiés estimés à 2 000 mécaniciens et techniciens chaque année, chiffre à rapprocher avec les 2 800 élèves inscrits dans les trois cursus (CAP, Bac Pro et BTS). Face à ce constat, les fédérations professionnelles DLR, Evolis et Seimat mutualisent leurs actions au sein de la structure Maintenance des Matériels de Construction et de Manutention (3MTPM). Une participation commune est programmée lors du prochain forum Paris pour l'Emploi qui aura lieu à Paris les 3 et 4 octobre prochains.

**Jean-Noël Onfield**



## NOUVELLE VIE ?



 **MBI**<sup>®</sup> France

[www.mbifrance.fr](http://www.mbifrance.fr)