



Marcoule, le 25 septembre 2018

Du 26 au 28 septembre, le CEA Marcoule accueille les rencontres professionnelles nationales de l'ATSR sur le thème de la radioprotection et du démantèlement.

Le site CEA de Marcoule accueille l'Association pour les Techniques et Sciences de Radioprotection (ATSR) qui y tiendra pendant trois jours ses « ateliers » nationaux sur le thème Radioprotection et Démantèlement. Ces rencontres professionnelles de référence pour tous les acteurs français de la radioprotection, se dérouleront sur le Parc régional d'activités économiques (PRAE) situé à l'entrée du site de Marcoule. 400 professionnels du secteur y sont attendus.

Indispensable à la maîtrise du risque radiologique, la radioprotection est à la fois un enjeu majeur pour la filière du démantèlement, et une réalité technique et opérationnelle pour les projets et chantiers de démantèlement.

A Marcoule, le CEA conduit un programme de démantèlement sans équivalent en Europe par son ampleur, autour notamment de l'ancienne usine de retraitement UP1 et de ses divers ateliers, mais aussi du réacteur nucléaire PHENIX aujourd'hui définitivement arrêté. Parallèlement, des laboratoires de recherche et développement destinés à favoriser l'émergence d'innovations technologiques pour les besoins de ces chantiers, sont également implantés sur le site gardois du CEA, et très actifs.

Le site de Marcoule offre également des formations au démantèlement, au sein de l'Institut National des Sciences et Techniques Nucléaires (INSTN) qui y a notamment implanté un chantier-école.

Par ailleurs, un écosystème très actif, incarné par l'existence du Pôle de Valorisation des Sites Industriels (PVSII), rassemble les acteurs locaux et les principaux acteurs du domaine et notamment les grands donneurs d'ordres et les industriels (TPE, PME-PMI, ETI, Grands groupes).

Les techniques d'intervention maîtrisées et éprouvées des opérateurs, le développement de méthodes et d'outils novateurs, la préparation amont optimisée des interventions, la gestion des déchets et des matériaux valorisables, la surveillance dosimétrique des chantiers, la contribution de la radioprotection dans les opérations de démantèlement, les équipements de protection individuels et collectifs et bien d'autres thèmes seront développés au cours ces trois journées.

Cette édition 2018 mettra également l'accent sur les démonstrations de matériels et d'équipements. Celles-ci porteront par exemple sur les méthodes d'assainissement, l'ingénierie et les techniques de démantèlement, la cartographie et la modélisation 3D, la robotique, la télé-dosimétrie, ou encore sur la formation des professionnels et des intervenants. Elle permettra également des visites de chantiers d'assainissement - démantèlement sur le site de Marcoule.

> Journées réservées aux professionnels.

> Accueil de la presse de 9H à 17H au cours de ces 3 journées.