

Analyste Méthodes & Technologies

Métier :	Ingénierie Produit	Exemples non exhaustifs de postes associés :
Famille d'emploi :	Technologies	
Code emploi :	TT04	
Groupe(s) et classe(s) :	E9	

Description de l'emploi	
Nature et périmètre des responsabilités exercées	<p>Sous la responsabilité d'un Manager Ingénierie et avec le soutien du Pilote Méthodes et Technologies, l'Analyste Méthodes et Technologies :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Met en œuvre et concrétise de manière opérationnelle les nouveaux moyens et leurs améliorations, outils ou méthodes d'essais / mesure / analyses / modélisation / simulations numériques / documentation, pour les branches Conception / Système / Software / Projet. - Participe à leur définition et à leur réalisation. <p>Il/elle apporte son support technique aux équipes conception et validation, système, et software pour l'exploitation et le déploiement des outils et moyens mis à disposition.</p> <p>Périmètres techniques couverts (sur le volet méthodologies et moyens) : métiers de la physique, matériaux, essais, moyens d'essais, validation (moyens et méthode), simulation numérique, outils Software, prestations (outil/méthode), documentation technique, homologation.</p>
Activités significatives	<p><u>En cas d'intervention "hors projet" :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Contribuer à l'élaboration et à la mise en place physique des nouveaux moyens d'essais/analyses/modélisation et simulations numériques, ainsi que des méthodologies associées, en lien avec les Ingénieurs et Spécialistes Méthodes et Technologies - Participer au contrôle de conformité et de l'état des équipements et moyens d'essais/matériels/simulations. - Réaliser l'entretien/portage en versions, et la maintenance de premier niveau des moyens. <p><u>En cas d'intervention "en projet" :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Participer à la validation en interne de l'efficacité des moyens d'essais / simulations, ainsi que de leur mise en œuvre, dans le respect des standards et des processus Ingénierie Produit. - Contribuer à la réalisation des tests et essais/mesures/analyses et remédier aux non-conformités.

Fiche Descriptive des Emplois

	<ul style="list-style-type: none"> - Réaliser les simulations standards, permettant la compréhension des phénomènes ou problèmes technique, sous les orientations du Spécialiste Méthodes et Technologies.
Autonomie et latitude d'action	Ses livrables sont validés par le Spécialiste Méthodes et technologie qui couvre son périmètre d'activité et son hiérarchique Manager Ingénierie, dans le cadre d'un suivi continu.
Principales Relations de travail	<p>Relations de travail interne : Il/elle travaille sous l'animation des Pilotes et Spécialistes Méthodes et Technologies, et interagit avec les acteurs métier de son périmètre d'activité, y compris dans les équipes Conception & Validation, Système et Software</p> <p>Il/elle participe au pilotage des fournisseurs (échanges d'informations techniques), sur des sujets ponctuels</p>
Compétences requises à la tenue de l'emploi	<p>Compétences métiers :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Connaissance de la technologie et des process de son métier - Maitrise des outils de simulations (en fonction de l'activité) ou des moyens d'essais/mesure/analyses/ méthodologie essais. - Connaissance des outils de conception assistée par ordinateur (en fonction de l'activité) - Connaissances techniques dans les domaines des Métier de la physique et/ou des matériaux <p>Compétences relationnelles et savoir-être :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Savoir adapter ses comportements à des environnements et des interlocuteurs différents (collègues, hiérarchiques, services connexes, différentes nationalités) - Être capable de partager ses expériences et sa pratique - Respecter les règles de sécurité et conditions de travail.