

REFERENTIEL D'ACTIVITES <i>décrit les situations de travail et les activités exercées, les métiers ou emplois visés</i>	REFERENTIEL DE COMPETENCES <i>identifie les compétences et les connaissances, y compris transversales, qui découlent du référentiel d'activités</i>		REFERENTIEL D'ÉVALUATION <i>définit les critères et les modalités d'évaluation des acquis</i>	
			MODALITÉS D'ÉVALUATION	Mises en situation
Identification d'opportunités d'innovation Evaluation de la mise en œuvre des innovations Développement et déploiement de stratégies produits Emergence de nouveaux thèmes d'innovation Veille et sourcing sur des technologies émergentes Réalisation d'études pour le développement de nouveaux produits	Concevoir des produits et services technologiques innovants	Faire émerger des idées innovantes : L'iteemien propose des innovations technologiques sur la base d'informations scientifiques et d'analyses critiques en prenant en compte les contraintes physiques, technologiques, environnementales et de sécurité	Travaux écrits, oraux	Etudes de cas, projets, stages
		Créer un nouveau produit technologique : L'iteemien est capable de mettre en place les étapes de création d'un nouveau produit depuis l'idée jusqu'à sa première utilisation	Travaux pratiques	Projets, stages
		Appliquer des méthodologies d'innovation : L'iteemien est capable de mettre en œuvre des démarches et méthodes de créativité dans un environnement technologique	Travaux écrits et travaux pratiques	Etudes de cas, projets, stages
Veilles technologiques Fourniture de données et de études fiables Rédaction de documents d'ingénierie Optimisation de processus industriels ou de services Analyse de risques et mise en œuvre des plans d'actions pro-actives et correctrices Mise en place des systèmes de mesure pour le contrôle des processus industriels Résolution d'incidents et de problèmes critiques	Maitriser des processus industriels	Optimiser des processus technologiques : L'iteemien est capable de décrire des procédés technologiques et de proposer des plans d'amélioration en prenant en compte des risques multidimensionnels et les aspects de sécurité	Travaux écrits et travaux pratiques	Etudes de cas, projets, stages
		Résoudre des problèmes complexes : L'iteemien est capable d'utiliser des méthodes de modélisation, de mettre en place des expérimentations et d'en retirer des apprentissages	Travaux écrits, oraux, travaux pratiques	Etudes de cas, projets, stages
		Mobiliser des ressources numériques, technologiques et industrielles : L'iteemien est capable d'utiliser des logiciels spécifiques et des machines et outils industriels en respectant les contraintes de sécurité	Travaux pratiques	Etudes de cas, projets, stages

<p>Elaboration de roadmaps Reporting de projet Priorisation de projets en fonction de contraintes Communication et mise en valeur des aspects du projet Validation de la demande de projet et du dossier d'engagement Mise en place un système de mesure pour contrôler l'avancement du projet Piloter les phases de projet selon des méthodologies</p>	<p>Piloter des projets complexes dans des environnements incertains</p>	<p>Concevoir un projet complexe : L'iteemien est capable d'établir les phases d'un projet depuis l'expression du besoin client jusqu'à la livraison du produit final en prenant en compte les aspects technologiques, économiques, sociaux, légaux et environnementaux</p>	<p>Travaux écrits, oraux, travaux pratiques</p>	<p>Projets, stages</p>
		<p>Contrôler un projet : L'iteemien est capable, dans un contexte d'incertitudes de mettre en place un système de mesure de la performance du projet, de priorisation et d'en assurer le reporting et la communication aux parties prenantes</p>	<p>Travaux écrits, oraux, travaux pratiques</p>	<p>Projets, stages</p>
		<p>Collaborer en mode projet : L'iteemien est capable de travailler avec des équipes pluridisciplinaires et transversales, d'en définir et d'en respecter les rôles et les responsabilités</p>	<p>Travaux pratiques</p>	<p>Projets, stages</p>
<p>Recherche des prospects et contractualisation Réalisation d'offres techniques et commerciales Conception de processus industriels Compréhension des besoins clients et traduction en spécifications techniques Gestion de portefeuilles de produits en cohérence avec les attentes d'un marché Analyse des tendances d'un marché et ses contraintes Lancement de produits en collaboration avec les services marketing et de vente Elaboration de supports produits pour les ingénieurs commerciaux</p>	<p>Créer des activités technologiques et économiques durables</p>	<p>Analyser les besoins d'un client : L'iteemien est capable de faire exprimer les besoins techniques et d'usage d'un ou plusieurs commanditaires, d'en prioriser les attentes et de les synthétiser</p>	<p>Travaux écrits, oraux, travaux pratiques</p>	<p>Etudes de cas, projets, stages</p>
		<p>Proposer une offre technique et commerciale : L'iteemien est capable de proposer des spécificités techniques sur un produit ou un service pour répondre aux attentes d'un client et d'un marché</p>	<p>Travaux écrits, oraux, travaux pratiques</p>	<p>Etudes de cas, projets, stages</p>
		<p>Elaborer un modèle économique durable : L'iteemien est capable de faire des choix techniques et économiques de manière à atteindre des enjeux financiers et de développement durable</p>	<p>Travaux écrits, oraux, travaux pratiques</p>	<p>Etudes de cas, projets, stages</p>
<p>Mise en place une gouvernance et une comitologie appropriée Participation à des groupes de travail et travail en collaboration</p>	<p>Diriger des équipes pluridisciplinaires dans un secteur industriel national et international</p>	<p>Fédérer des équipes pluridisciplinaires : L'iteemien est capable d'identifier, de sélectionner et de mettre en relation des acteurs de métiers différents, en respectant à la fois les attentes individuelles et les enjeux collectifs</p>	<p>Travaux pratiques</p>	<p>Projets, stages</p>

Capitalisation de connaissances et de méthodologies Formalisation d'enjeux Présentation devant un CODIR et un COMEX Engagement de collaborateurs et accompagnement du changement dans un contexte français et international	Agir de manière éthique et responsable : L'iteemien est capable de donner du sens et d'accompagner au changement en prenant en compte les impacts individuels, collectifs et environnementaux	Travaux écrits, oraux, travaux pratiques	Etudes de cas, projets, stages
	S'intégrer dans un environnement professionnel national et international : L'iteemien est capable de communiquer des informations technologiques et économiques aussi bien à l'écrit qu'à l'oral dans des contextes multiculturels	Travaux écrits, oraux, travaux pratiques	Etudes de cas, projets, stages