



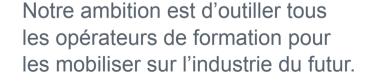
SUPPLY CHAIN

Des métiers au cœur de la performance de l'industrie Kit de compétences

Responsable d'entrepôt



Pourquoi ce kit de compétences

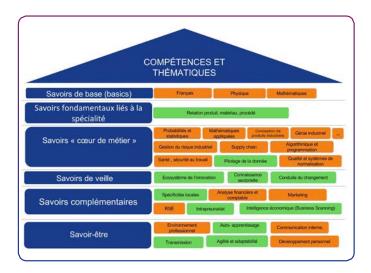


Le futur se prépare aujourd'hui, il doit s'anticiper et s'enseigner.

Ce kit est là pour apporter des réponses en termes de formation, et de mise à jour des compétences, en phase avec les besoins des entreprises.



Un kit en 2 parties pour chaque métier

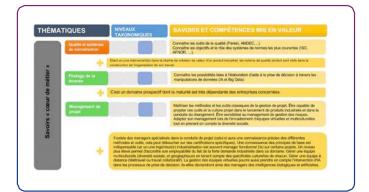




La maison des compétences

Cette maison révèle les compétences, elle est composée de briques :

- orange > pour les compétences classiques et traditionnelles
- verte > pour les compétences clés de demain pour l'industrie





Le tableau synthètique

Chaque bloc de compétences est détaillé dans ce tableau



Partie 1 : la maison des compétences

Une maison ouverte aux opérateurs de formation pour mettre à jour une formation ou créer un nouveau parcours de formation, en fonction des briques retenues.

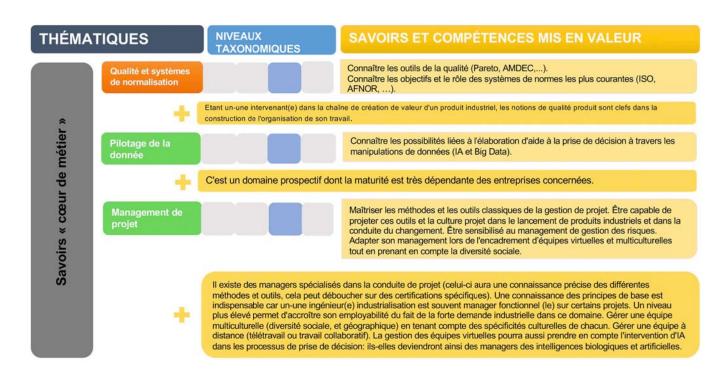




Partie 2 : le tableau synthétique

Un tableau livrant pour chaque brique :

- la traduction de la compétence en contenus d'enseignement, avec un niveau taxonomique¹ propre, qui est une recommandation
- un commentaire sur le détail du contenu
- un commentaire sur le caractère prospectif, quant au devenir à 5 ans de telle discipline enseignée et des compétences vers lesquelles elles conduisent



Pour le métier « Ingénieur Méthode »

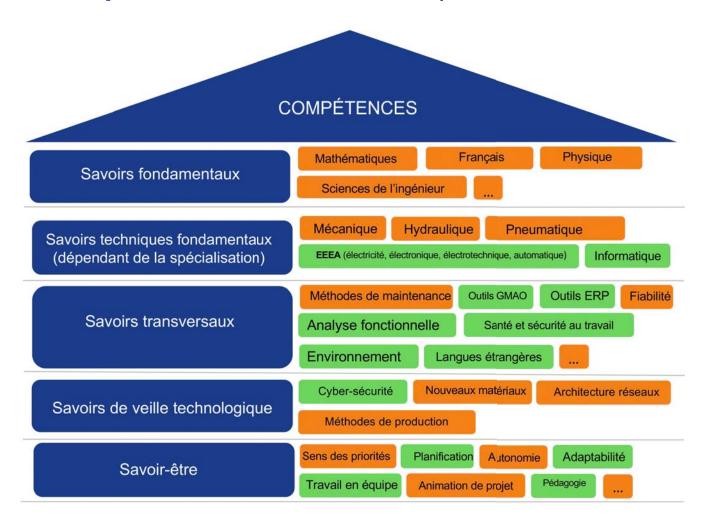
Découvrez un exemple du kit de compétences

Métier : Opérateur/trice de maintenance industrielle des systèmes de production



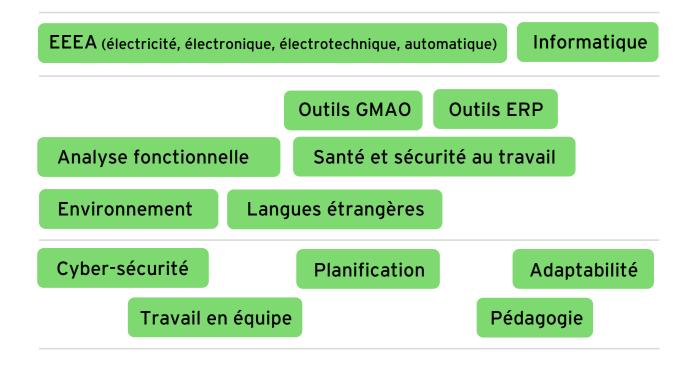


Exemple : la maison des compétences





Exemple: la maison des compétences révèle les compétences clés pour demain >





Métier : Opérateur/trice de maintenance industrielle des systèmes de production

Exemple: le tableau synthétique met en perspective ces compétences pour les opérateurs de formations >>

EEEA (électricité, électronique, électrotechnique, automatique)

Informatique

Il faut que l'opérateur/trice ait la capacité de mettre en œuvre des procédures et des méthodes prédéfinies et qui dépendent des disciplines exercées. Il n'est pas nécessaire qu'il.elle en maîtrise les abstractions. L'employabilité des opérateurs/trices ne sera pas construite autour de la multi-compétence mais plutôt autour de la capacité et de la rapidité à se former.

Outils GMAO

Etre capable de rentrer dans l'outil, de le lire et d'y extraire les tâches métier qui lui sont attribuées et de rendre compte une fois les tâches effectuées.

Lorsqu'il ou elle rentre dans l'outil GMAO, il lui faudra une maîtrise des outils ERP, c'est indispensable.

Outils ERP

Analyse fonctionnelle

C'est une démarche qui «consiste à rechercher et à caractériser les fonctions offertes par un produit pour satisfaire les besoins de son utilisateur», et qui est utile au diagnostic et dont il faut connaître l'existence.

Cela n'est pas indispensable, mais c'est un plus si possédé.

Langues étrangères



Métier : Opérateur/trice de maintenance industrielle des systèmes de production

Exemple : le tableau synthétique met en perspective ces compétences pour les opérateurs de formations

Santé et sécurité au travail

C'est une compétence fondamentale qui nécessite la maîtrise des connaissances de base (physique, chimie, électricité...). Aujourd'hui, on ne peut exercer dans la plupart des cas son activité sans certification spécifique; c'est une tendance qui ira en s'accroissant. C'est la faculté d'avoir une prise de recul sur son activité pour être capable d'améliorer les situations inadaptées.

Environnement

Au vu de l'inflation normative sans compter les normes internes des entreprises, le niveau d'exigence sera de plus en plus important.

Cyber-sécurité

Ce sont des compétences de plus en plus demandées par les entreprises. Ainsi en connaître les principes de base donne une meilleure employabilité.

Planification

Etre capable de se conformer à un formalisme de l'organisation du travail assez rigide. Les spécificités des métiers de la maintenance tendent à accroître ce formalisme.

Adaptabilité

On observe une diversification des tâches des opérateurs/trices qui peuvent être impliqués plus largement dans la production du produit (santé, sécurité au travail...) : être amené à contribuer plus largement et les faire adhérer à la culture de l'entreprise.

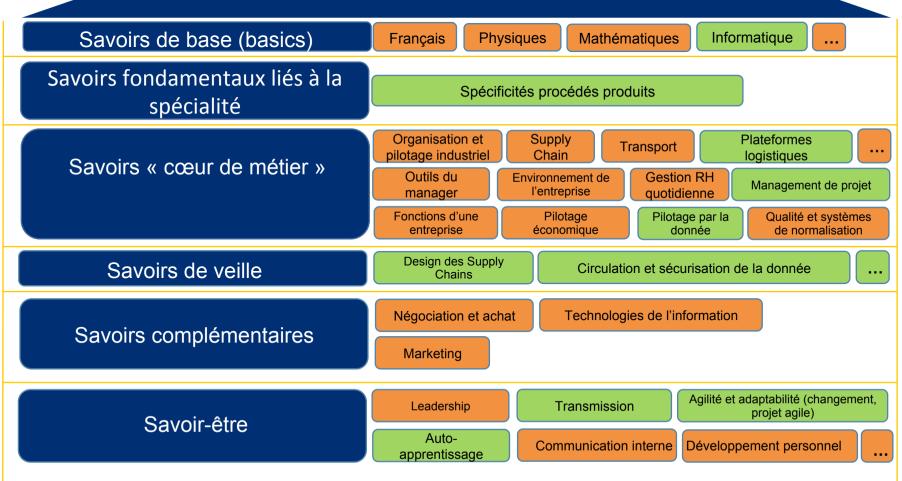


Kit de compétences

Responsable d'entrepôt



COMPÉTENCES ET THÉMATIQUES



En vert, les compétences indispensables demain et en orange, les compétences clés d'aujourd'hui.



NIVEAUX TAXONOMIQUES DE L'EDUCATION NATIONALE BASÉS SUR LES TRAVAUX DE BLOOM

(UTILISÉS PAR EXEMPLE POUR LES PROGRAMMES DE BTS)

1 Niveau d'information :

Le savoir est relatif à l'appréhension d'une vue d'ensemble d'un sujet : les réalités sont montrées sous **certains aspects de manière partielle ou globale**.

2 Niveau d'expression :

Le savoir est relatif à l'acquisition des moyens d'expression et de communication : définir, utiliser les termes composant la discipline. Il s'agit de **maîtriser un savoir**.

3 Niveau de la maîtrise d'outils :

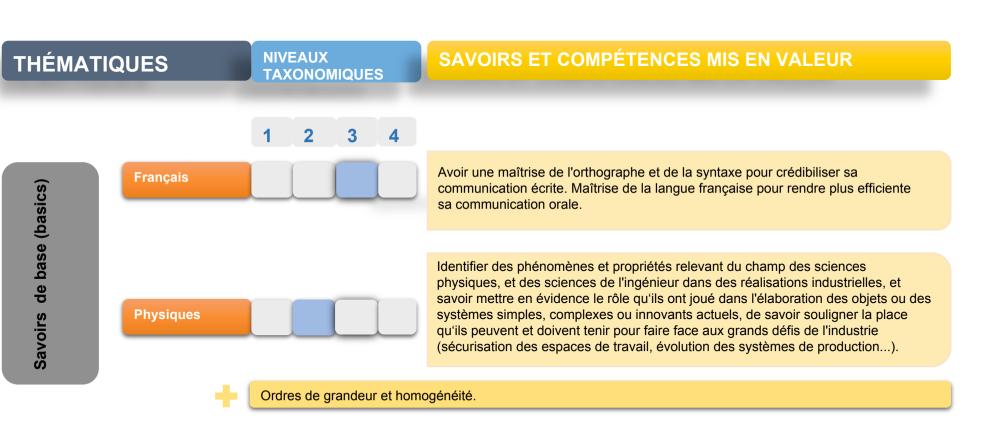
Le savoir est relatif à la maîtrise de procédés et d'outils d'étude ou d'action : utiliser, manipuler des règles ou ensembles de règles (algorithmes), de principes, en vue d'un résultat à atteindre. Il s'agit de **maîtriser un savoir-faire**.

4 Niveau de la maîtrise méthodologique :

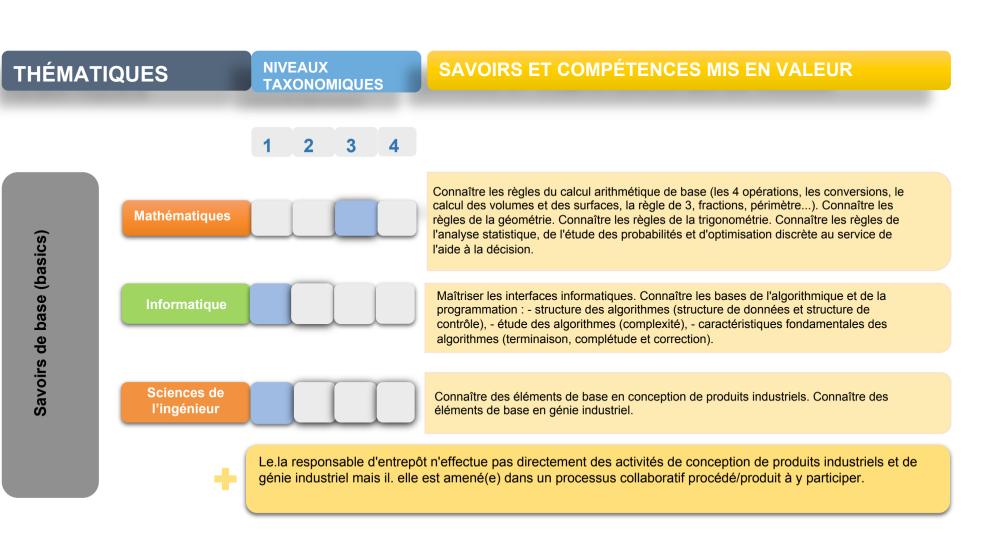
Le savoir est relatif à la maîtrise d'une méthodologie de pose et de résolution de problèmes : assembler, organiser les éléments d'un sujet, identifier les relations, raisonner à partir de ces relations, décider en vue d'un but à atteindre.

Il s'agit de maîtriser une démarche : induire, déduire, expérimenter, se documenter.











THÉMATIQUES

NIVEAUX TAXONOMIQUES SAVOIRS ET COMPÉTENCES MIS EN VALEUR

produits

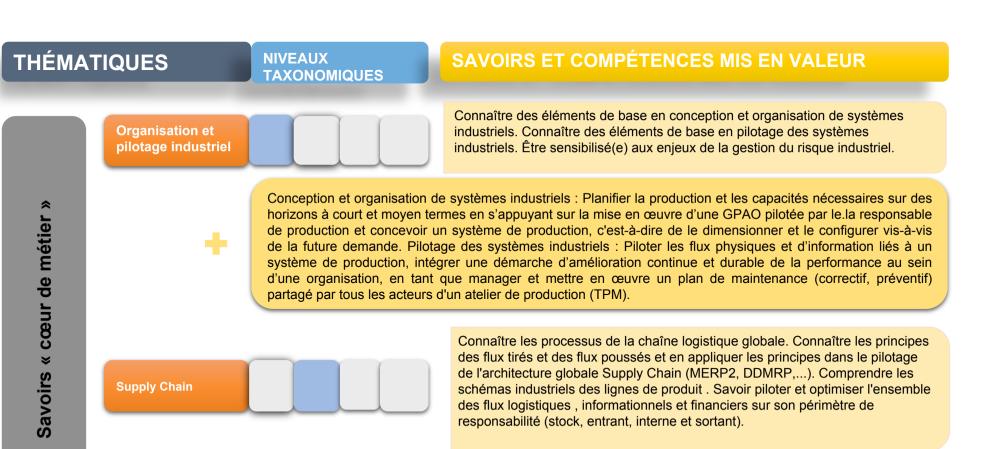
Spécificités procédés Construire une culture générale liée au secteur d'activité de l'entreprise (en étant capable de le comparer à d'autres secteurs industriels) et plus généralement aux spécificités du secteur industriel. Contribuer à la définition et la production d'un produit industriel dans l'objectif d'optimiser les choix produit matériau procédé dans une vision des cycles de vie complet du produit. Contribuer au design des Supply Chain en prenant en compte les spécificités procédés et produits dans une vision des cycles de vie complet du produit.



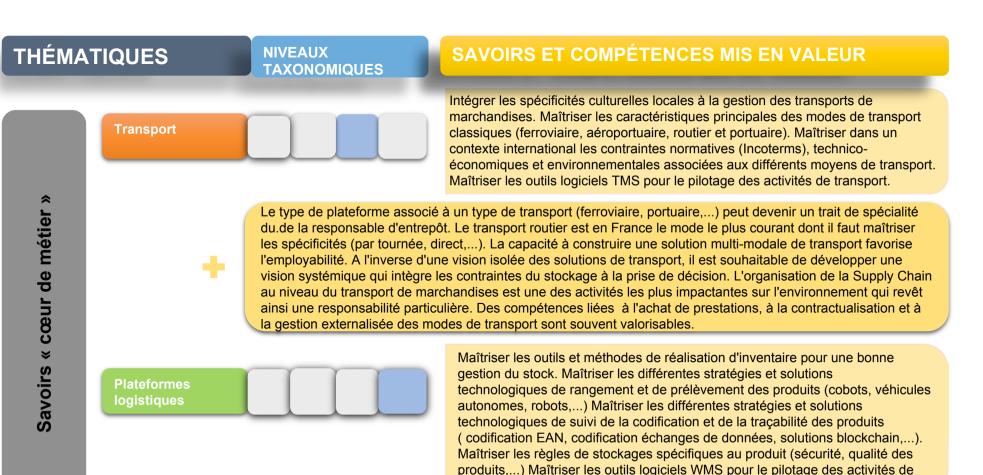
Suivant les domaines de spécialité, les compétences de relation procédés, produits varient, (Biotechnologie, Agronomie, Mécanique (production/logistique), énergétique, Génie civil, IT, Chimie).

Savoirs fondamentaux liés à la spécialité





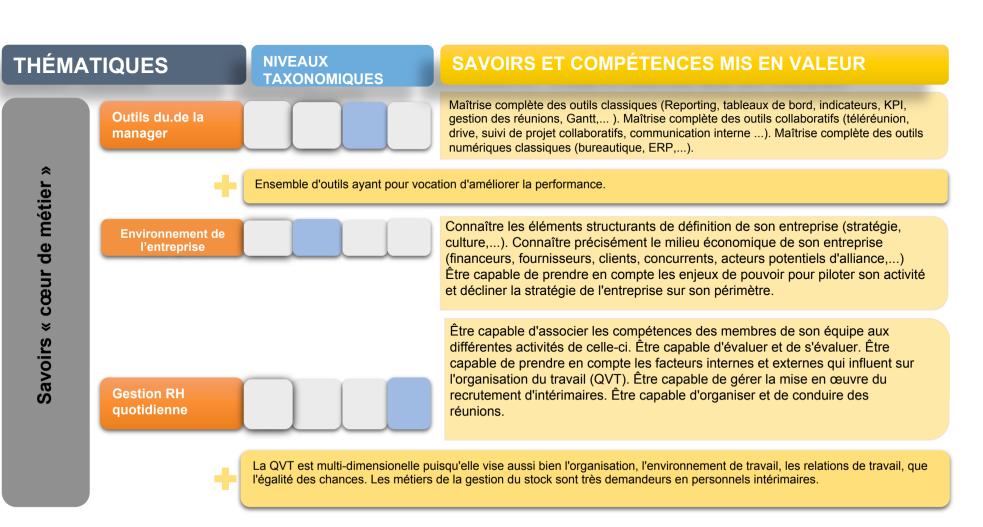




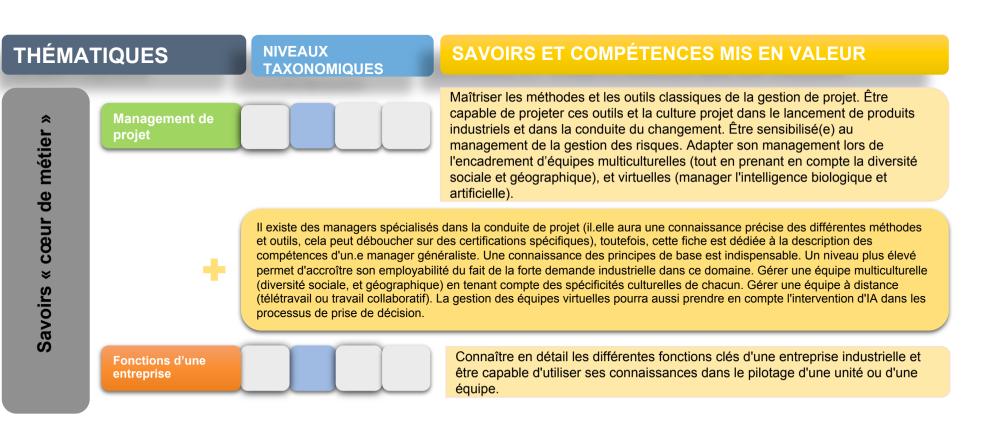
stockage.

Il existe quelques spécialités notamment en fonction des produits stockés (chimie, agro-alimentaire, nucléaire...).

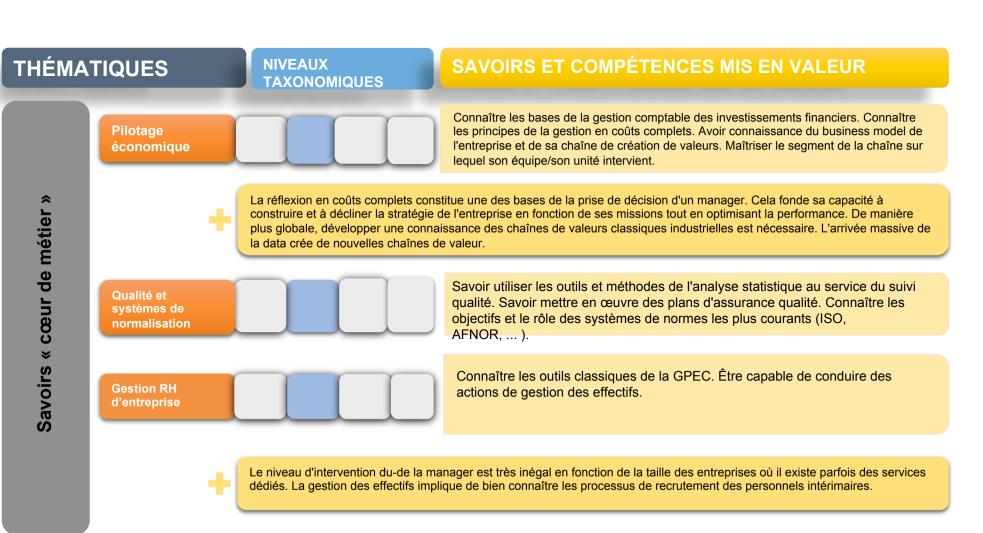




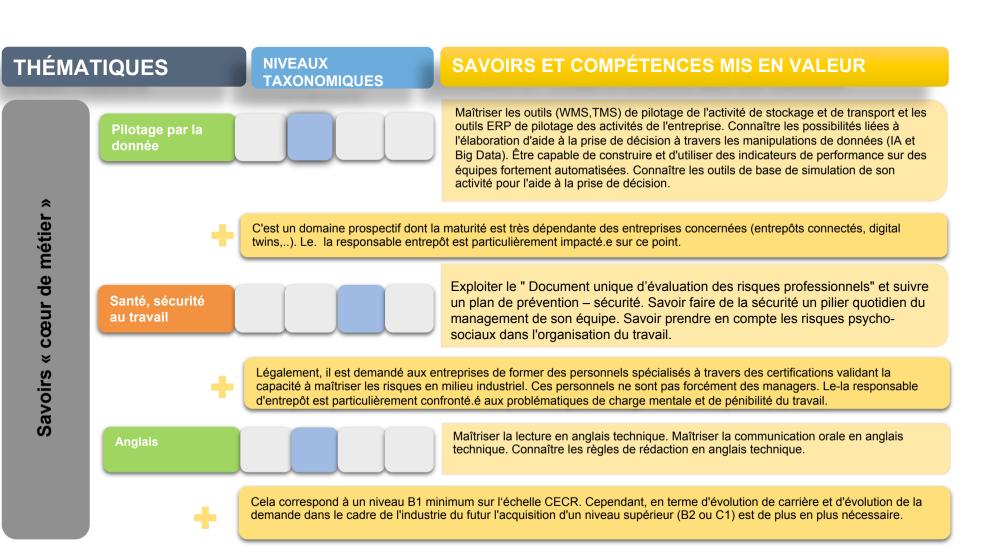




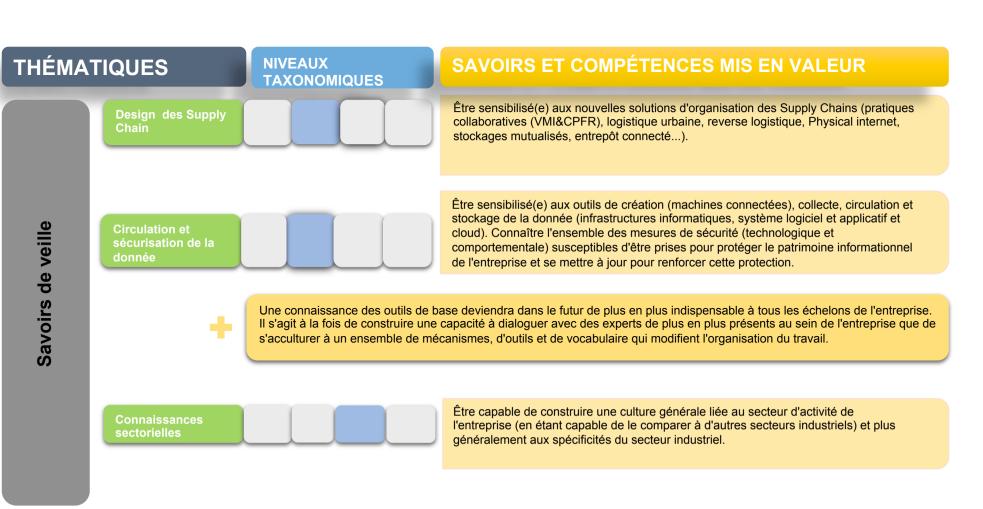














THÉMATIQUES

NIVEAUX TAXONOMIQUES SAVOIRS ET COMPÉTENCES MIS EN VALEUR

Conduite du changement

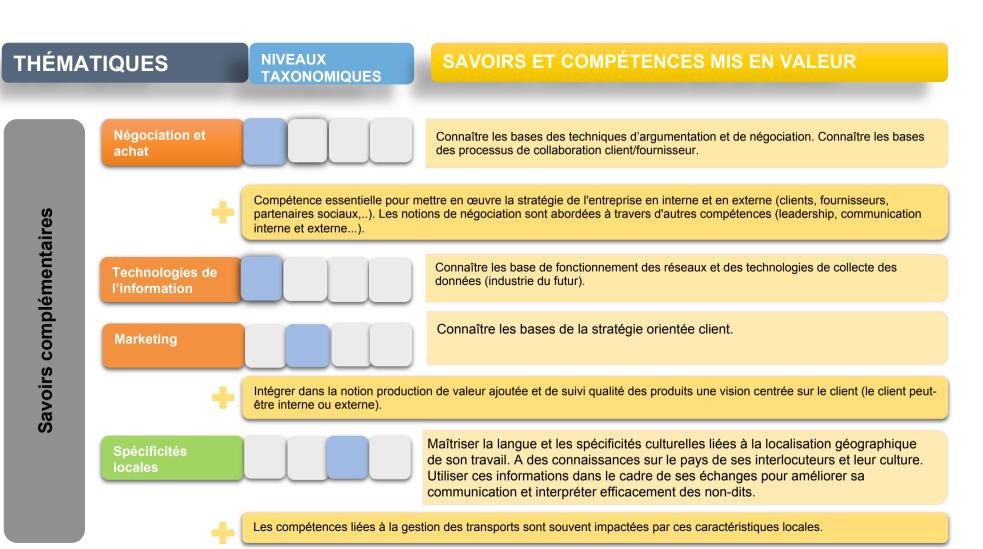
Connaître les mécanismes et les outils (lean, benchmarking, 5S, BPM ...) de l'accompagnement du changement. Être sensibilisé(e) à ses impacts sociaux et à la philosophie induite par ce mode de gestion.

Savoirs de veille

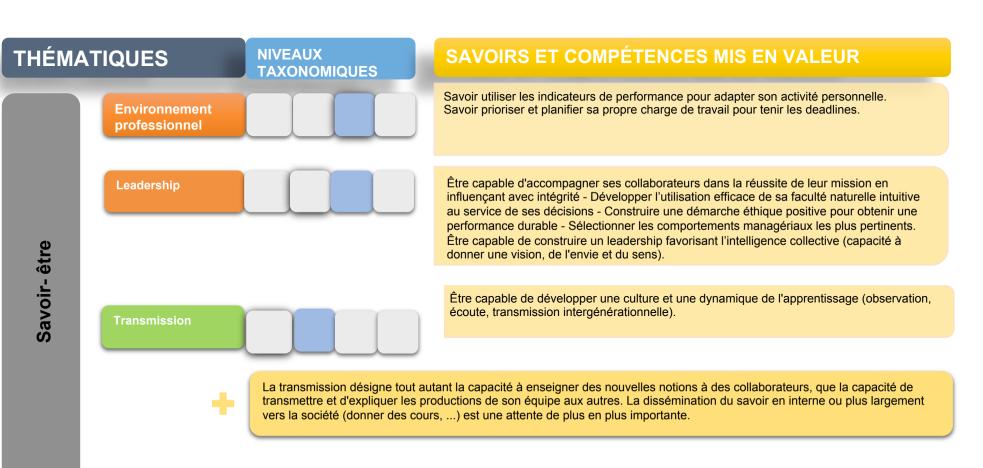


La conduite du changement doit être conçue comme un projet de moyen terme qui prendra en compte l'évolution des compétences, la formation, l'organisation du travail collaboratif et la valorisation de l'individu. Elle est le plus souvent pilotée par des profils spécialisés qui auront un ensemble de compétences lié à la gestion de projet beaucoup plus développé. Il existe de nombreuses certifications internes à l'entreprise pour attester des compétences concernant les différents outils de la conduite du changement.











Agilité et adaptabilité (changement, projet agile) Agilité et adaptabilité (changement, projet agile) Communication interne Communication interne Savoir transpon es précisi moyern Être ca d'experiment de la communication interne Communication interne Communication interne Étre ca exista (moyerne) Être ca exista (moyerne) capp mentre

SAVOIRS ET COMPÉTENCES MIS EN VALEUR

Savoir collaborer fortement avec les autres membres de l'équipe (coopération et transparence permanente sur l'avancement du travail, ...). Savoir demander de l'aide à bon escient. Savoir travailler par incrémentation et itération. Savoir fixer le degré de précision de son travail individuel en fonction des ressources allouées (temps, moyens,...). Avoir une grande capacité d'adaptation (rester réactif au changement). Être capable de travailler dans un domaine non connu (en décalage avec son domaine d'expertise (mais toujours en gardant un lien) ...

Connaître des éléments de structuration de son discours et de ses productions écrites: - exprimer et formaliser clairement un point de vue, partager l'information, - hiérarchiser les informations, - l'adapter à différents interlocuteurs, - favoriser l'échange de bonnes pratiques, vecteur de cohérence et de transparence, - utiliser les outils de l'écoute active.

Être capable d' identifier ses besoins (mise à jour régulière des compétences existantes, ou nouvelles compétences) et de construire une démarche personnelle (moyens, temps...) de formation. Être capable de développer sa capacité d'apprentissage, notamment auprès des générations plus jeunes (cf. « reverse mentoring »).



La communication externe joue un rôle important pour l'image et la notoriété d'une entreprise donc il faut pouvoir la maîtriser en employant des moyens de communication diversifiés et adaptés tels que les relations média, le marketing direct et indirect, la publicité, les réseaux sociaux, les relations publiques, l'événementiel ou encore le sponsoring . Être capable de mobiliser les savoirs et les compétences relatives aux TIC.



THÉMATIQUES

NIVEAUX TAXONOMIQUES SAVOIRS ET COMPÉTENCES MIS EN VALEUR

Développement

personnel

Faire preuve d'honnêteté intellectuelle en maîtrisant les limites et les hypothèses des modèles employés. Être capable de faire confiance et d'accorder des degrés de liberté (autonomie) tout en responsabilisant ses collaborateurs (savoir déléguer). Être capable de mettre en œuvre une écoute active (les attentes des collaborateurs, les besoins exprimés ou non-dits, les demandes directes et indirectes, gestion de conflit...). Être capable de mettre en place une démarche d'amélioration continue (personnelle et au sein de l'équipe) en mobilisant les outils d'audits et d'auto-évaluation. Être capable de réfléchir et de faire montre de logique et de jugement face à des décisions, de même que d'évaluer des problèmes ou des situations en faisant les recherches nécessaires et en analysant les différentes composantes. Savoir prendre du recul, des initiatives au service des activités et des collaborateurs internes et externes.

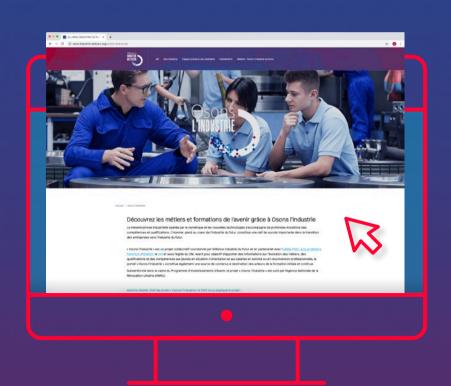


Lien avec le télétravail. L'art de cultiver les talents et de cibler les compétences permet de constituer l'équipe la plus performante pour un projet donné (projets agiles). La connaissance et la maîtrise de soi, l'exemplarité, l'agilité, la proactivité et la construction d'une éthique personnelle en sont des outils indispensables.



Kit de compétences disponible également sur la plateforme

industrie-dufutur.org/osons-lindustrie





La métamorphose industrielle opérée par le numérique et les nouvelles technologies s'accompagne de profondes mutations des compétences et qualifications. L'Homme, placé au cœur de l'industrie du futur, constitue une clef de succès importante dans la transition des entreprises.

« Osons l'industrie » est un projet collaboratif coordonné par l'Alliance Industrie du Futur et en partenariat avec l'UIMM, l'IMT, Arts et Métiers ParisTech, l'ONISEP et sous l'égide du CNI. Ayant pour objectif d'apporter des informations sur l'évolution des métiers, des qualifications et des compétences aux jeunes en situation d'orientation et aux salariés en activité ou en reconversion professionnelle, le portail « Osons l'industrie » constitue une source de contenus à destination des acteurs de la formation initiale et continue.

Subventionné dans le cadre du Programme d'Investissements d'Avenir, le projet « Osons l'industrie » est suivi par l'Agence Nationale de la Rénovation Urbaine (ANRU).

























