

Lignes directrices et outils Industry5.0 avec une approche centrée sur le travail pour la numérisation du secteur européen de l'ameublement

À PROPOS DU PROJET:

- L'Union européenne fait activement progresser et étendre la double transition (écologique et numérique) vers le concept d'**Industrie 5.0**, qui place le bien-être des travailleurs au cœur du processus de production. En exploitant les **nouvelles technologies numériques, telles que l'intelligence artificielle, l'Industrie 5.0 vise à favoriser la prospérité des entreprises au-delà de l'efficacité et de la productivité**, tout en veillant à ce que la croissance industrielle respecte les limites écologiques de la planète.
- FURN5.0 s'attachera à **doter les entreprises de l'UE du secteur de l'ameublement des outils, des compétences et des lignes directrices nécessaires pour faciliter leur transition vers l'industrie 5.0**. Le projet abordera les principaux défis et proposera des solutions pratiques pour aider les entreprises à devenir plus compétitives et plus résilientes.
- En répondant aux besoins évolutifs de l'industrie de l'ameublement, FURN5.0 vise à **contribuer à un avenir plus durable, plus centré sur l'humain et plus innovant pour le secteur et au-delà**.
- Période de mise en œuvre : 01/05/2024 - 31/04/2026

RÉSULTATS ATTENDUS:

Un rapport sur l'Industrie 5.0 dans le secteur manufacturier de l'UE identifie les opportunités, les défis et les impacts

Rapport sur le niveau de maturité des entreprises de l'UE dans le déploiement de l'Industrie 5.0

Guide pour le développement des pratiques de l'Industrie 5.0 pour les entreprises

Outil d'auto-évaluation en ligne permettant aux entreprises d'évaluer leur degré de préparation à l'Industrie 5.0

Recommandations aux acteurs du secteur de l'ameublement pour identifier les besoins en compétences numériques, écologiques et non techniques

OBJECTIFS

Les objectifs du projet FURN5.0 sont en parfaite adéquation avec les priorités clés définies par la Commission européenne, garantissant une approche cohérente des défis auxquels le secteur de l'ameublement est confronté. Ces alignements sont évidents dans deux domaines majeurs :

- **EUROPE GREEN DEAL:** Le projet vise à soutenir l'ambition de l'Union européenne de devenir le premier continent climatiquement neutre. En promouvant les principes de l'Industrie 5.0, qui intègrent la durabilité environnementale dans les processus de production, le projet FURN5.0 s'aligne sur les objectifs du Green Deal visant à renforcer la circularité et à réduire l'empreinte écologique du secteur de l'ameublement.
- **UNE EUROPE PRÊTE POUR L'ÈRE NUMÉRIQUE:** FURN5.0 contribue à la transformation numérique de l'industrie de l'ameublement en dotant les entreprises et les travailleurs des connaissances et des outils nécessaires pour adopter des technologies de pointe. Cette initiative permet non seulement de mieux comprendre les nouvelles technologies, mais aussi de donner aux parties prenantes les moyens de tirer parti de ces innovations pour assurer une croissance durable et la compétitivité.

Qu'est-ce que l'Industrie 5.0 ?

- L'Industrie 5.0 est une **évolution de l'Industrie 4.0**, où l'accent n'est pas seulement mis sur l'automatisation et la numérisation, mais aussi sur la **création de valeur pour les personnes et la planète**. Elle met l'accent sur l'**humain**, en veillant à ce que les progrès technologiques, tels que l'IA, la **robotique** et l'**analyse des données**, servent à améliorer le **bien-être des travailleurs** plutôt qu'à les remplacer.
- En équilibrant progrès technologique et responsabilité sociale, l'Industrie 5.0 vise à créer un avenir où les **entreprises seront plus résilientes, plus soucieuses de l'environnement et plus engagées envers des objectifs sociétaux au-delà du profit**.

