

Industrie du Futur

Accélérer la transformation numérique
des entreprises manufacturières wallonnes

Présentation du Programme



Agenda

- Présentation du programme
- Aperçu des leviers d'amélioration
- Discussion ouverte



Industrie du Futur : la raison d'être

Le programme Industrie du Futur de Digital Wallonia vise à accélérer la transformation numérique des entreprises manufacturières wallonnes et améliorer leur compétitivité.

En agissant sur les méthodes de production et l'usage de technologies numériques clés, les entreprises peuvent innover, renforcer leur position concurrentielle et nourrir un tissu industriel porteur d'emplois locaux.

Les services proposés par le programme sont couverts totalement ou partiellement par des aides publiques



La proposition de valeur

Porté par le secteur public wallon

digital wallonia .be

Agence du Numérique

Wallonie

Wallonie Relance

Industrie du Futur digital wallonia

Les 7 piliers de transformation

Advanced Manufacturing Technologies

Integrated Engineering

Smart Manufacturing

Networked Factory

Eco Factory

Digital Factory

Human Centred Organisation

Approche 360°

Consortium de 38 partenaires

38 partenaires impliqués
Un réservoir de ressources et de compétences exceptionnel au service des entreprises

<p>Acteurs de développement économique</p>	<p>Pôles de compétitivité</p>	<p>Fédérations</p>	<p>Clusters</p>	<p>Centres de recherche</p>	<p>Centres de compétence</p>
Partenaires financiers					



<p>DE PROMOTION</p> <p>Découvrir les démonstrateurs de l'Industrie 4.0 à A6K pour vous inspirer et valider la faisabilité de vos idées</p> <p>Vous êtes une entreprise manufacturière wallonne ? Venez à A6K à Charleroi expérimenter les technologies de pointe avant de les intégrer dans vos processus de production. Nous vous accueillons au cœur de nos démonstrateurs pour tester et évaluer les possibilités de transposer des technologies dans votre entreprise.</p>	<p>FORMATION & ACCOMPAGNEMENT</p> <p>Construire la stratégie de transformation de votre entreprise avec les experts de l'Industrie 4.0</p> <p>Grâce à une prestation allant de 1/2 jour à maximum 10 jours dont 2 à 3 en entreprise, les experts Made Different proposent une approche globale pour aider votre entreprise à optimiser sa stratégie et ses outils, et à planifier l'acquisition de nouvelles technologies dans son parcours vers l'Industrie du futur.</p>	<p>FORMATION & ACCOMPAGNEMENT</p> <p>Un parcours de formation "Industrie 4.0" à la mesure des nouveaux besoins de compétences de votre entreprise</p> <p>En 3 jours d'accompagnement, un expert "SkillsTraining" d'Aporia vous offre 3 étapes de travail : 1) La prise de connaissance de votre stratégie digitale, 2) L'évaluation des compétences de vos collaborateurs, 3) La définition pour vous d'un parcours de formation adapté aux besoins de votre entreprise dans le cadre de ses projets digitaux. Co. en</p>
<p>FORMATION & ACCOMPAGNEMENT</p> <p>Avec PoC IDf, testez vos idées novatrices avec des experts wallons du numérique</p> <p>Vous souhaitez expérimenter des idées novatrices et intégrer des technologies de pointe dans vos processus ? Avant d'investir dans votre projet, vous avez besoin d'une analyse approfondie de sa faisabilité technique ? Bénéficiez d'une aide de max 15.000€ / 70% de la valeur du projet pour le challenger et tester sa faisabilité en duo avec des offreurs de solutions wallons du secteur du numérique.</p>	<p>FORMATION & ACCOMPAGNEMENT</p> <p>S'approprier une technologie développée par un centre de recherche pour répondre à un défi</p> <p>Avant d'investir dans votre projet, vous avez besoin d'un offreur de solution s'approprie une technologie développée par un centre de recherche pour répondre à votre défi. Bénéficiez d'une aide de maximum 11.900 € ou 70% de la valeur du projet pour le challenger et tester sa faisabilité en trio avec un centre de recherche wallon et un offreur de solution du secteur du numérique.</p>	<p>OUTIL DE PROMOTION</p> <p>Découvrir les démonstrateurs de l'Industrie 4.0 pour vous former aux nouvelles technologies numériques</p> <p>Vous êtes une entreprise manufacturière wallonne ? Formez votre personnel sur deux démonstrateurs "mini-usines" axés sur les technologies de l'Industrie 4.0. Nous vous accueillons et nous formons votre personnel dans nos démonstrateurs de Liège et Mons.</p>

20 Leviers d'amélioration





Le bilan 2020 – 2024

Pour les derniers 12 mois

2.390

entreprises industrielles
éligibles identifiées

1.920

entreprises industrielles
sensibilisées (80%)

600

projets IdF ont été livrés

446

entreprises industrielles
abordées par l'équipe IdF
ou/et ses partenaires (20%)

243

entreprises industrielles
embarquées dans au moins
une initiative IdF

> 50

entreprises industrielles ont
opté pour la démarche **Made
Different**

17

entreprises industrielles
comptent parmi les 'Factory
of the Future', dont 5
nouvelles en 2024



Un accompagnement bout-à-bout

Information

- Evénements
- Démonstrateurs
- Digiscore
- 'Factory of the Future'

Accompagnement

- Approches, méthodes et outils, bonnes pratiques génériques et sectorielles
- Un consortium de 38 partenaires métiers et technologiques complémentaires
- Intégré dans l'initiative Digital Wallonia

GRH et Formations

- Accompagnement des managers
- Développement de compétences numériques et opérationnelles

Orientation Financement

- Aides publiques
- Wallonie Entreprendre

Réflexion

Initiation

Planning

Exécution

Clôture

...



Diagnostic

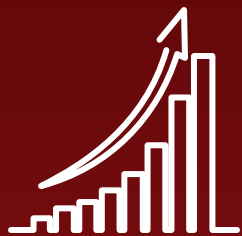
- Analyse de maturité 360° sur 7 piliers (y compris GRH et EcoFactory)
- Identification des opportunités
- Plan d'Actions

Eco-système

- Aide à la recherche de partenaires

Proof of Concept

- Hébergement et Réalisation de 'Proof of Concept' (IA, Circulaire, technologique)



Des leviers de transformation adaptés

		Tous les secteurs	Biotech & Pharma	Chimie, caoutchouc et plastique	Technologie, machines, équipement	Construction – bois	Agroalimentaire	Aviation & aérospatiale
Information (ateliers, webinaires...)	Basic						DQcF	
	Advanced			ChîMérique	CE4.OSMEs	XRFab2Built	FM4.0	
Accompagnement (diagnostique, plan d'action...)	Basic						DQcF	
	Advanced			ChîMérique	CE4.OSMEs	XRFab2Built	FM4.0	CAP IMPACT
Tester, développer (Démonstrateur et PoC)				ChîMérique	CE4.OSMEs	XRFab2Built	FM4.0	CAP IMPACT
Financement								
Eco-système : Réseautage, partage d'expérience				ChîMérique	CE4.OSMEs		DQcF FM4.0	CAP IMPACT
International								

Actualités novembre / décembre



 15/11/24


 2 au 5/12/24

 11/12/24



 20/11/24




 03/12/24



 21/11/24


 6,9 et 11/12/24

 26/11/24



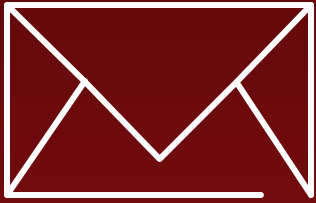
 03/12/24



 06/12/24



Qu'en pensez-vous ?



Contacts



Pierre Lorquet

Chargé de Mission « Industrie du Futur »
pour l'Agence du Numérique

+32 496 59 93 72
pierre.lorquet@ext.adn.be



Stéphane Badts

Animation et coordination du réseau des
accompagnateurs « Industrie du Futur »
pour l'Agence du Numérique

+32 485 359 689
stephane.badts@ext.adn.be

Notre landing page : [lien](#)
Notre play list Youtube : [lien](#)
Notre Newsletters : [lien](#)