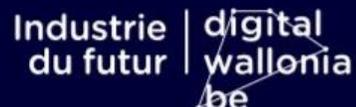


BIENVENUE



INDUSTRIE DU FUTUR DISCOVERY DAY 2024



INTRODUCTION



Olivier Wenin

Chargé de projet Industrie du Futur
Pôle MecaTech



Christophe Montois

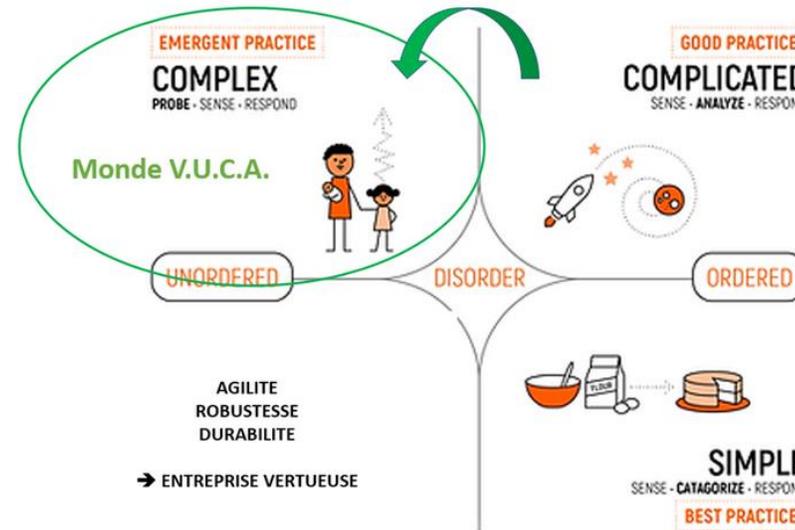
Directeur Innovation et Créativité
Pôle MecaTech



Contexte Mondial VUCA

Naviguer dans un Monde VUCA

- Définition du monde VUCA (Volatil, Incertain, Complexe, Ambigu).
- Les défis pour les entreprises manufacturières : nécessité de robustesse, d'agilité et d'innovation.
- Transition d'un monde compliqué à un monde complexe et interconnecté.



Importance de l'Approche Systémique

Eviter les pièges par une Vision Systémique

- L'approche systémique comme clé pour naviguer dans l'incertitude
 - Crise Covid
 - Problème d'approvisionnements
 - Instabilité géopolitique
- Le digital vient se greffer sur le système

↪ Importance de bien préparer le système



Réponses aux Défis VUCA

Adopter une Nouvelle Approche

Pour plus d'agilité et de robustesse :

- Importance du prototypage, mode "laboratoire", et approche essai/erreur.

Ex: Proof of Concept + CAP Impact

- Création d'espaces d'échange et de partage d'expériences.

Ex: Collectifs d'experts et d'industriels, intelligence collective

- Promotion de la synergie et de la mutualisation.

Ex: Collectif d'experts

- Cultiver l'innovation.

Ex: Connexion Innovation, business game



Solutions du Pôle MecaTech

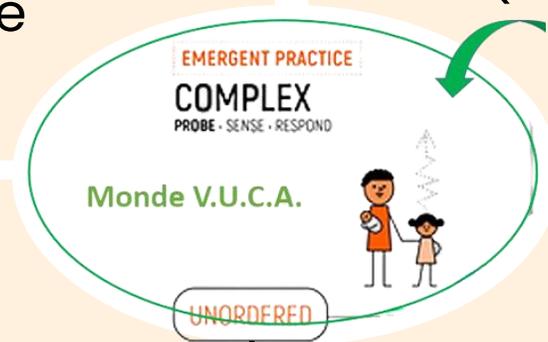
Les initiatives du Pôle MecaTech

Proof of Concept pour l'Industrie du Futur
et l'Economie Circulaire

Programmes d'accompagnement
(Made Different, Cap Impact
IDF/Aero/5.0)

Création de collectifs
(leaders industriels et accompagnateurs)

Connexion Innovation et
business game
pour stimuler l'innovation



Solutions du Pôle MecaTech

Les initiatives du Pôle MecaTech

Proof of Concept pour l'Industrie du Futur
et l'Economie Circulaire

CALYOS

EUTOMATION
& SCANSYS
member of mandersgroup

FADTORY
THE FACTORY AT THE END OF THE UNIVERSE

ANEXAN

DELHEZ
S.A. DELHEZ tôlerie

PlanningForce®

ALPHA
INNOVATIONS

gyw

MIDB
METAL
A DIVISION OF MOB

SkalUP

CARE
NAM
CHU
NAMUR
Clinique Saint-Luc

MOVIN

apeo
Agronomical Plant Extracts & Essential Oils

Manetco

DESTORE Swarn

CAPPAUL

MachineSight

By Fallem

HYGI
PANEL

COREMATIC

TCHARBON
CHARBON
DE BOIS BELGE
100% BEIGE • DURABLE • CONVIVIAL

BeVert

KARNO
ENERGY

PSI

TECHNORD

TRASIS

gyw

Manetco

Bit and Byte

voestalpine
ONE STEP AHEAD.

Pepite

RESOLIA / thermal
networks
engineering

IGP
AUTOMATION

REPROCOVER
Sustainable Solutions

ISO
9001
ateliers
Cerfontaine
Mécanique générale

PÔLE
MECATeCH
LE PÔLE DE COMPÉTITIVITÉ WALLON EN GÉNIE MÉCANIQUE

Wallonie
économie
SPW

Industrie
du futur | digital
wallonia
be

WALHUB
BOOST YOUR DIGITAL TRANSFORMATION



Solutions du Pôle MecaTech

Les initiatives du Pôle MecaTech

Programmes d'accompagnement
(Made Different, Cap Impact
IDF/Aero/5.0)



Solutions du Pôle MecaTech

Les initiatives du Pôle MecaTech

BUSINESS GAME

- 30 entreprises participantes
- 3 "use cases"



CONNEXION INNOVATION :

- 3ième édition
- 25 participants en charge de la veille technologique



Connexion Innovation et business game
pour stimuler l'innovation



Solutions du Pôle MecaTech

Les initiatives du Pôle MecaTech

Création de collectifs
(leaders industriels et
accompagnateurs)



Lancement des Collectifs MecaTech

Introduction des Collectifs

ACCOMPAGNATEURS

Un groupe de 20 membres experts dans le soutien et le développement des entreprises industrielles.

INDUSTRIELS

10 entreprises manufacturières wallonnes engagées dans la transformation et l'innovation de l'industrie.



PRÉSENTATION DU COLLECTIF DES EXPERTS



Olivier Wenin

Chargé de projet Industrie du Futur
Pôle MecaTech



Lancement des Collectifs MecaTech

Objectifs Communs

-  Favoriser le partage de connaissances et d'expériences entre les membres.
-  Stimuler l'innovation et la transformation durable au sein des entreprises manufacturières wallonnes.
-  Renforcer la collaboration et créer des synergies entre les accompagnateurs et les industriels.



Lancement des Collectifs MecaTech

Bénéfices attendus

- Accès à un réseau étendu d'experts et de leaders industriels.
- Opportunités de développement et d'innovation grâce à la collaboration.
- Amélioration de la compétitivité et de la durabilité des entreprises membres.

Ambitions

- Devenir une référence en matière de transformation industrielle et de développement durable en Wallonie.
- Inspirer et encourager d'autres secteurs à adopter des pratiques innovantes et durables.



Lancement des Collectifs MecaTech

Lancement officiel en avril

Les collectifs seront officiellement lancés, marquant le début d'une collaboration fructueuse entre accompagnateurs et industriels pour un futur industriel innovant et durable.

Des questions ?

Contactez Olivier Wenin



olivier.wenin@polemecatech.be

