



GEMSTONE

Green Manufacturing Supporting Recovery and Resilience of Industrial SMEs

APPEL A PROJETS: SMP-COSME-2021-CLUSTER

SEPT 2022 – AOUT 2025

SITE: <https://clustercollaboration.eu/eu-cluster-partnerships/euroclusters/gemstone>



CONSORTIUM



CIMES Auvergne-Rhône-Alpes (FR) : Pôle de compétitivité français implanté sur les deux régions Auvergne-Rhône-Alpes et Nouvelle-Aquitaine et dédié au Manufacturing, l'Ingénierie mécanique et la performance de production.



Pôle EMC2 (FR) : Pôle de compétitivité français opérant dans les régions Pays de la Loire et Bretagne sur les Technologies de Fabrication Avancées.



Pôle Mecatech (BEL) : Pôle de Compétitivité en Génie Mécanique basé en Wallonie.



Associação POOL-NET – Portuguese Tooling & Plastics Network (PT) : entité chargée de dynamiser le cluster portugais Engineering & Tooling (industries des moules et des plastiques)



Metal Processing Cluster (PL) : cluster opérant dans le secteur de l'ingénierie mécanique depuis 2007 dans la région de Podlasie.



Clust-ER MECH (IT) : Association regroupant des organismes publics et privés : entreprises, centres de recherche et organismes de formation qui partagent des compétences, des idées et des ressources pour soutenir la mécatronique et la motorisation



Green Tech Cluster Latvia (LV) : Organisation à but non lucratif qui vise à stimuler la création d'entreprises innovantes, "born-global" et rentables en Lettonie.



OBJECTIFS

Objectifs : Mobiliser les entreprises manufacturières, en particulier les PME innovantes, sur les enjeux du « Green manufacturing » en développant une offre de service commune dédiée et des outils d'accompagnement opérationnel et financier autour des 3 piliers « Former, Innover, Explorer ».

Networking	Objectifs	<ul style="list-style-type: none">• Accompagner les entreprises manufacturières, et notamment les équipementiers et outilleurs industriels, dans leurs démarches de résilience en les sensibilisant et en les mobilisant sur les solutions proposées par le Green Manufacturing• Contribuer à la naissance d'une alliance européenne des clusters pour la fabrication verte afin d'accélérer la mise en œuvre de la transition jumelle dans tous les secteurs industriels
	Actions	<ul style="list-style-type: none">• Cycle d'ateliers de sensibilisation, Création de l'European Cluster Alliance for Green Manufacturing...
Innovation	Objectifs	<ul style="list-style-type: none">• Identifier les besoins et enjeux du "Green Manufacturing" dans les 5 filières industrielles (Aéronautique/Défense, Energie, Mobilité, Agriculture/Agroalimentaire, Matériaux) pour ouvrir de nouvelles voies d'innovation aux industriels, notamment les PME
	Actions	<ul style="list-style-type: none">• Feuille de route de mise en œuvre et stratégie de projet, Sessions de brainstorming, Développement d'un portefeuille de services, Vouchers d'innovation...
Adoption	Objectifs	<ul style="list-style-type: none">• Concevoir des outils d'accompagnement opérationnel et financier autour des 3 piliers « Former-Innover-Explorer » pour encourager et responsabiliser les entreprises manufacturières dans leur processus de transition environnementale et numérique
	Actions	<ul style="list-style-type: none">• Diagnostic de Résilience Entreprise, Vouchers d'adoption
Formation	Objectifs	<ul style="list-style-type: none">• Approfondir les connaissances et les compétences des managers et des équipes de clusters pour un accompagnement amélioré et précis des membres de leurs écosystèmes autour des enjeux du Green Manufacturing• Aider les entreprises manufacturières à évaluer leurs besoins en nouvelles compétences liées au Green Manufacturing et les orienter vers les offres et prestataires de formation professionnelle pertinents
	Actions	<ul style="list-style-type: none">• 10 ateliers de renforcement des capacités, Offre de service conjointe transrégionale « Green Manufacturing », Développement d'un Portefeuille de Services, Vouchers Formation ...
Internationalisation	Objectifs	<ul style="list-style-type: none">• Fournir des services et des outils aux entreprises manufacturières pour créer des opportunités de développement international en termes d'affaires et d'innovation autour de la fabrication verte
	Actions	<ul style="list-style-type: none">• Développement d'un portefeuille de services, Vouchers Exploration, Exploration de marchés étrangers (1ère mission à Singapour en octobre 2022)...

APPEL A PROJETS

Démarrage : M13 (Septembre 2023)

EXPLORE

Up to
3000€*

Soutenir la participation aux salons et événements internationaux

- PME européennes
- Individuel

- 40 projets financés

TRAIN

Up to
2000€*

Faciliter la connexion entre les prestataires de formation et les PME pour les compétences vertes

- PME européennes
- Individuel

- 45 projets financés

GREEN INNOV

Up to 60K€*

Soutenir le développement de nouvelles technologies ou procédés verts

- PME européennes
- Individuel ou collaboratif

- 5 projets financés
- 6 mois

GREEN ADOPT

Up to 40K€*

Favoriser la mise en œuvre et l'adoption de technologies ou solutions vertes

- PME européennes
- Collaboratif

- 15 projets financés
- 6 mois

*Par projet

* Une PME peut recevoir jusqu'à 60K€ au total (tous vouchers inclus)



MERCI !

Restons en contact

l.marin@cimes-hub.com

