



Cher lecteur,

Il se passe beaucoup de choses dans la fabrication additive et nous voulons partager avec vous nos dernières découvertes, ainsi que les futures activités du projet sur les compétences pour la FA.

Suivez-nous sur nos réseaux sociaux pour être constamment mis à jour sur les formations, les événements et la littérature dans le cadre de SAM!

Equipe projet SAM

DANS CE NUMERO

1. **Dernières découvertes en FA : rapports publics SAM**
2. **Événements et activités à venir**
3. **Articles de projet**
4. **Être impliqué**

1. Dernières découvertes en FA : résultats publics SAM

FEUILLE DE ROUTE DE LA STRATÉGIE SECTORIELLE DES COMPÉTENCES

SAM établit une feuille de route stratégique pour les compétences sectorielles pour la FA soutenue par un lien fort entre un large éventail de secteurs industriels. Plusieurs

Le réseau de la plate-forme FA, les fabricants d'équipements, les RTO et les organismes de formation, entre autres entités concernées, ont validé les objectifs et les activités abordés par la stratégie. Un ensemble de **sept «facteurs d'écart»** ont été identifiés comme des défis clés, pour lesquels des **objectifs stratégiques** sont présentés, ainsi que le **raisonnement des actions** de soutien spécifiques qui ont été planifiées pour aider à conduire la mise en œuvre de chaque plan stratégique. Consultez la version abrégée de [la stratégie européenne en matière de compétences FA - brochure](#).

JALONS MONDIAUX ET SOCIÉTAUX

Lisez notre rapport [Global and Societal Milestones](#) dont l'objectif est d'identifier les évolutions mondiales et sociétales jusqu'en 2030, y compris toutes les transformations qui peuvent avoir un impact direct et indirect sur le secteur et les compétences de la fabrication additive, ainsi que la stratégie européenne de compétences en FA nécessaire pour faire face à ces métamorphoses.

Le rapport complet sur les jalons mondiaux et sociétaux est disponible pour consultation. Un résumé de ce rapport a été rendu [accessible ici](#).

PLAN TECHNOLOGIQUE À LONG TERME

[Le Plan Industriel Technologique à Long Terme](#) vise à définir et à collecter les évolutions technologiques majeures attendues dans les 10 prochaines années jusqu'en 2030.

Dans le cadre de l'Observatoire de la FA, le Conseil industriel européen de la FA sera chargé de tenir à jour les tendances technologiques tous les deux ans. Un résumé de ce rapport est disponible [ici](#).

PROFILS PROFESSIONNELS / FEUILLE DE ROUTE DES COMPÉTENCES

[La feuille de route des profils professionnels/ensemble](#) de compétences couvre l'analyse des profils professionnels actuels et émergents en fabrication additive (FA) requis par le secteur. Les résultats obtenus dans le document sont basés sur une revue de la littérature des professionnels de la FA dans l'industrie et sur les données disponibles à partir des annonces de recrutement et des ressources disponibles en Europe.

Ce rapport reflète le point médian entre les compétences existantes et futures, fournissant des conclusions et des hypothèses pertinentes pour guider les travaux futurs sur l'évaluation des compétences actuelles et futures en FA.

SAM PODCAST

Le premier épisode du podcast SAM est sorti et il se concentre sur l'importance de la normalisation dans la fabrication additive. Le deuxième épisode sortira en juin.

Découvrez-le sur le [site Web de SAM](#).

SÉRIE DE WEBINAIRES SAM

YOUNG EXPERTS AND MANAGERS IN AM

Opportunities and Obstacles for students and young professionals

SPEAKERS:

- Aydin Yagmur
EOS GmbH
- Anke Kaletsch
RWTH Aachen
- Adeayo Sotayo
Brunel University

SAM
SECTOR SKILLS STRATEGY
IN ADDITIVE MANUFACTURING

WEBINARS

27 April
10:00 - 11:30
(CEST)

This project has been funded under support from the European Commission. This publication reflects the views only of the author, and the Commission cannot be held responsible for any use that may be made of the information contained therein.

- **27 Avril Jeunes Experts et Managers en FA** : séance d'information sur l'expérience et les conseils de jeunes experts et managers du secteur de la Fabrication Additive qui se sont récemment lancés dans ce métier.

[CLICK HERE to check the recording and the speakers' presentations](#)

- **26 mai Transformer l'industrie avec des femmes dans la fabrication additive**: des histoires sur ce que c'est que d'être une femme dans la fabrication additive et des conseils sur le dépôt d'énergie dirigé par les meilleurs experts de toute l'Europe.
- Inscrivez-vous au [séminaire EPMA AM, dans le cadre du projet SAM](#), en ligne les **11 et 12 mai 2021**. Dans le séminaire de fabrication additive de cette année, coorganisé avec Fraunhofer IGCV, les sujets abordés seront les pièces et composants intelligents avec des capteurs intégrés et des innovations numériques liées à l'industrie 4.0

D'autres événements sont prévus pour mai et juin ! Gardez un œil sur [l'Observatoire AM](#) pour être tenu au courant des dernières nouveautés et des événements organisés par l'AM !

PILOTES et FORMATION

[Subscribe](#)[Past Issues](#)[Translate ▼](#)

- L'activité pour l'AM
- Certification, qualification et normalisation
- Concepteur pour la qualification des polymères

Les détails seront bientôt publiés dans la section [Formation de l'observatoire](#).

Du matériel de formation GRATUIT peut également être téléchargé sur le site web de SAM dans la [section des résultats](#).

2. Articles du projet

Lisez nos dernières publications :

1. [Relevance of new AM developments for AM Supply Chain in terms of Powder Supply - avril 2021](#)
2. [3DADEPT - SAM's European Skills Strategy unveils key verticals that will benefit from collaborative skill solutions in the Additive Manufacturing sector - avril 2021](#)
3. [3DADEPT - About becoming SAM Associated Partner - avril 2021](#)
4. [Bridging the skills gap in Additive Manufacturing: The European Sector Skills Strategy Roadmap to 2030 is now out to support the growth and competitiveness of the sector | EURACTIV PR - avril 2021](#)
5. [SAM: The solution to Additive Manufacturing skills shortage in Europe](#)
6. [The impact of the project objectives on the Industrial ecosystem](#)
7. [SAM An opportunity to enhance AM educational programs through training centers and universities](#)
8. [SAM surveys identify the current and future skill-gaps in the 3D printing industry's workforce](#)
9. [Lack of awareness on Additive Manufacturing among young people: a concrete barrier to industry and workforce match-making](#)
10. [3D printing know-how for trainees and design engineers](#)
11. [Encouraging the next generation of students to study STEM subjects](#)

3. Impliquez-vous

Travaillez-vous avec la technologie de fabrication additive ? Votre entreprise met-elle en œuvre des procédés d'impression 3D ? Vous développez un procédé innovant ou vous souhaitez adhérer à notre stratégie de reconnaissance des compétences en Fabrication Additive ?

Contactez-nous [via ce formulaire](#) et découvrez comment devenir [partenaire associé SAM](#) et soutenir les activités du consortium du projet !

Co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union



Ce projet a été financé avec le soutien de la Commission européenne.

Cette publication n'engage que son auteur et la Commission ne peut être tenue responsable de l'usage qui pourrait être fait des informations qu'elle contient.

Copyright © 2023 SAM - Sector Skills Strategy for Additive Manufacturing, All rights reserved.

Want to change how you receive these emails?
You can update your preferences or unsubscribe from this list.

