

# SAM

SECTOR SKILLS STRATEGY  
IN ADDITIVE MANUFACTURING



## Que sont les compétences en impression 3D?

- 1** **Pensée 3D :** capacité à utiliser la géométrie spatiale
- 2** **Design Vision :** Créativité dans la conception de nouveaux composants spécifiquement pour la FA.
- 3** **Intelligence en mécanique :** Connaissance et attractivité en statique, dynamique, résistance et métallurgie des poudres.
- 4** **Precision Insight :** Capacité à rendre précises et sensibles les mesures et tolérances dimensionnelles.
- 5** **Passer du numérique au physique** Capacité à coordonner des données 3D virtuelles et l'objet physique réel.
- 6** **Optimisation de la topologie :** capacité à appliquer les mathématiques de topologie en FA.

### Partenaires du projet :



Visitez le site Web du projet :  
[www.Skills4am.eu](http://www.Skills4am.eu)

Cofinancé par le  
Programme Erasmus +  
de l'Union européenne



Ce projet a été financé avec le soutien de la Commission européenne. Cette publication ne reflète que le point de vue de l'auteur et la Commission ne peut être tenue responsable de l'utilisation qui pourrait être faite des informations qui y sont contenues.