

# SAM

SECTOR SKILLS STRATEGY  
IN ADDITIVE MANUFACTURING



## Perché la stampa 3D è l'Innovazione nella manifattura?

### Libertà nel design



Ability to design parts with geometric features that cannot be made any other way.

### Libertà nei materiali



I materiali possono essere progettati per migliorarne le proprietà

### Customizzazione di massa



Visto che non sono necessari utensili, le parti possono essere prodotte in ore/giorni

### Numero di componenti ridotto



La libertà nel design consente di definire e produrre sistemi complessi come una sola parte

### Riduzione degli sprechi



Builds components layer by layer to near final geometry resulting in significant material savings.

### Scorte ridotte



Consente di ridurre le scorte perché sempre più le tecnologie industriali sono in grado di produrre e riparare parti in minor tempo.

### Riduzione del lead time



Poiché gli utensili non sono necessari per le parti, ogni parte può essere adattata ad uno specifico uso o utilizzatore.

### Costi ridotti



Vantaggi significativi rispetto ai processi di produzione tradizionali per una vasta gamma di prodotti e volumi di produzione

### Partner del progetto :



Visita il sito web del progetto :  
[www.Skills4am.eu](http://www.Skills4am.eu)

Co-finanziato dal  
Programma Erasmus+  
dell'Unione Europea



Questo progetto è stato finanziato con il supporto della Commissione Europea. Questa pubblicazione riflette solo le opinioni dell'autore e la Commissione non può essere ritenuta responsabile per qualsiasi uso che possa essere fatto delle informazioni in essa contenute.