

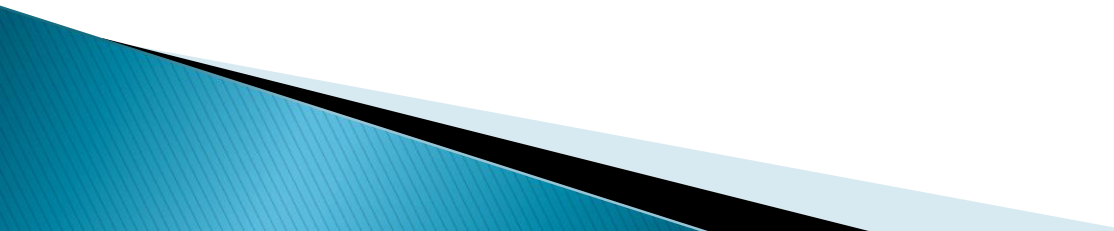


AITA-ASSOCIAZIONE ITALIANA TECNOLOGIE ADDITIVE

LE MACCHINE UTENSILI DEL TERZO TIPO

- ▶ Le macchine operanti con le cosiddette tecnologie additive si stanno via via affermando nel manifatturiero meccanico
 - andando ad occupare un ruolo complementare a quello delle tradizionali macchine utensili per asportazione e deformazione
 - per questo motivo, si vanno a posizionare nella stessa catena del valore dei beni strumentali
 - apportando tuttavia una serie di innovazioni a livello progettuale, produttivo, gestionale e di performance del pezzo finito

PERCHÉ UNA ASSOCIAZIONE?

- ▶ Un tema così innovativo non può essere affrontato «in ordine sparso»
 - ▶ Vi sono numerose declinazioni del problema
 - ▶ Alcuni temi non possono essere affrontati dalle singole aziende, ma richiedono una «voce comune»
 - ▶ Per creare dialogo e fare networking tra entità ed organizzazioni di diversa natura
- 

MISSIONE

- ▶ Aggregare tutti gli stakeholder che «gravitano» attorno alle Tecnologie Additive:
 - Aziende legate alle Tecnologie Additive ed alle sue macchine/utilizzi industriali
 - Produttori, importatori, utilizzatori diretti, centri servizi, ecc...
 - Aziende che si correlano con il settore delle Tecnologie Additive, ma non ne fanno direttamente parte
 - p.e. end-user, fornitori di tecnologie ICT, ecc...
 - Centri di ricerca, università, enti pubblici e governativi
 - che operano su aspetti correlati (RTDI, finanziamenti, ecc...)
- ▶ Svolgere azioni trasversali e raccogliere informazioni condivise

MISSIONE

- ▶ Dare voce concreta ad un settore emergente
 - ▶ Creare una «immagine» delle Tecnologie Additive coerente con il loro ruolo nel manifatturiero
 - ▶ Svolgere attività legate alla ricerca e innovazione
 - ▶ Creare vantaggio competitivo e favorire le applicazioni industriali delle Tecnologie Additive
 - E il loro collegamento con gli altri processi del manifatturiero meccanico
- 

AREE DI ATTIVITÀ

- ▶ In linea di massima, le attività di AITA-ASSOCIAZIONE ITALIANA TECNOLOGIE ADDITIVE si articolano su
 - Standardizzazione
 - Comunicazione e promozione
 - Formazione
 - Ricerca e sviluppo
 - Eventi, mostre e fiere
 - Ulteriori temi indicati dal Consiglio Direttivo

TIPOLOGIA E STRUTTURA

► Associazione

- Di tipo culturale
- Con proprio statuto e ragione sociale
 - da definire in dettaglio nel seguito delle attività
- Aperta a tutti player e «cultori» delle tecnologie additive e dei loro «fattori abilitanti»
 - incluse le attività di ricerca e sviluppo e le tecnologie ausiliarie

LA CARTA D'IDENTITÀ

▶ AITA-ASSOCIAZIONE ITALIANA TECNOLOGIE ADDITIVE

- Nasce a Luglio 2014 dall'iniziativa di alcuni primari esponenti italiani del settore, supportati da UCIMU-SISTEMI PER PRODURRE
- Annuncio ufficiale della nascita: 1 Ottobre 2014
- Avvio delle attività operative: Gennaio 2015
- Compagine associativa ad oggi:
 - 13 soci fondatori
 - 76 soci ordinari
 - + altri in attesa di approvazione da parte del Consiglio Direttivo

<http://www.aita3d.it/soci/>

SOCI FONDATORI



UCIMU-SISTEMI PER PRODURRE

Corrado Doggi

Fabrizio Rosa

SOCI ORDINARI

- ▶ 3D Makers di Remo Pedace & C. Sas, 3DZ Brescia Srl, Advensys Srl, Albertin Alberto, Altair Engineering Srl, Auricchio Ferdinando, Autodesk Srl, Beltrametti Germano Dario, BLM SpA, Bodycote Sas, CEIPiemonte S.C.p.A., CMF Marelli Srl, Codeluppi Dario, CREO Srl, D'Appolonia SpA, DB Information SpA, Dragonfly Srl, Easy 3D Srl, Efesto Lab Srl, Elli Vittorio, Energy Group Srl, Enginsoft SpA, Eris Program Srl, Fischer Angelika, Fondazione ITS, H.S.D. Informatica di Peretti Federico, Industrie Additive Srl, Innocenti Daniele, Innse-Berardi SpA, In-Tech Srl, Istituto Italiano della Saldatura, ITACAe Srl, Iuliano Luca, Ideal-Form Srl, Juno Design Srl, Katwalk Srl, Laboratori Katiuscia, Lloyd's Register , Lostuzzo Matteo, M.A.C. Srl, Magni Paolo, Maiullaro Tommaso, Materialise N.V., Mekatronika Srl, Monacelli Federico, Mortali Giorgio, New Office Automation Srl, Newsimpresa, Nuovo Pignone Srl, Officina Ci-Esse Srl, Olia Enrico, Pagliari Andrea, Pietro Carnaghi SpA, Pino Francesco, Politecnico di Torino, Profumo Riccardo, Protesa SpA, Protomaker Srl, Publitec Srl, puntoexedesign di Luca Rovero, Sapiro Produzione Idrogeno Ossigeno Srl, Siemens SpA, Sipa Srl, Sisca Francesco Giovanni, Sisma SpA, Skorpion Engineering Srl, SM Studio di Progettazione , Solidworld Srl, Streparava SpA, SWA di Sebastiano William Arillotta, Università Carlo Cattaneo – LIUC, Università di Bergamo – DIGIP, Università di Perugia – Facoltà di Ingegneria, Zare Srl.

SOCI ORDINARI

- ▶ Chi può diventare socio ordinario di AITA
 - Lo statuto ammette
 - **Persone fisiche**
 - che, per la loro formazione scientifica o tecnica oppure per la loro esperienza aziendale/professionale (attuale o futura), sono interessati agli scopi associativi e possono contribuire al loro raggiungimento
 - **Società, Enti, Persone giuridiche**
 - interessate e in grado di contribuire agli scopi e alle attività dell'Associazione o che intendono svolgere attività nel campo delle tecnologie additive/loro applicazioni

COME ASSOCIARSI

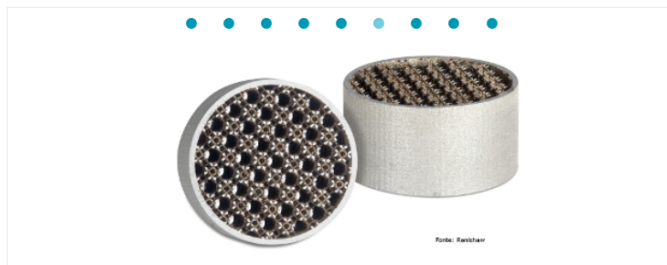
- ▶ È possibile associarsi ad AITA-ASSOCIAZIONE ITALIANA TECNOLOGIE ADDITIVE
 - Compilando l'apposito modulo di iscrizione
 - reperibile sul sito associativo (Associazione-Diventa socio) o agli eventi associativi
 - La domanda sarà quindi ufficializzata nel primo Consiglio Direttivo utile

SITO INTERNET

- ▶ Il principale veicolo per diffondere le attività e gli eventi è il sito internet

www.aita3d.it

- ▶ Dove sono pubblicati
 - News sulle attività associative
 - Prodotti e applicazioni delle aziende associate
 - Informazioni, schede di iscrizione e atti dei convegni
 - Documenti associativi e modulo di iscrizione

[HOMEPAGE](#)[ASSOCIAZIONE +](#)[DOWNLOAD](#)[EVENTI](#)[VETRINA](#)[RASSEGNA STAMPA](#)[CONTATTI](#)[AREA RISERVATA](#)

CHI SIAMO

AITA-ASSOCIAZIONE ITALIANA TECNOLOGIE ADDITIVE è un'associazione culturale che intende rappresentare gl...

AITA-ASSOCIAZIONE ITALIANA TECNOLOGIE ADDITIVE AI NASTRI DI PARTENZA

8 gennaio 2015 | [News](#)

E' nata lo scorso ottobre, su spinta di UCIMU-SISTEMI PER PRODURRE, AITA-ASSOCIAZIONE ITALIANA TECNOLOGIE ADDITIVE, nuova realtà che si occupa delle tematiche connesse alle applicazioni delle tecnologie additive nel settore ...

CALENDARIO

Gen 2015						
<<						>>
L	M	M	G	V	S	D
29	30	31	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	1

EVENTI

gennaio 14:00 - 18:00
29 [Tecnologie additive: produzione](#)
[giovedì](#) [innovativa a portata di PMI](#)
Cinisello Balsamo

QUICKLINKS

[30.01.2015 - 6a di settore](#)

ALCUNI EVENTI DEL 2015

► Tecnologie additive: produzione innovativa a portata di PMI

- *29 gennaio 2015 (ore 14.00-18.00)*
- *c/o UCIMU-SISTEMI PER PRODURRE*
- *Viale Fulvio Testi 128, Cinisello Balsamo (MI)*
 - *10 speech*
 - *Circa 120 presenze*



ALCUNI EVENTI DEL 2015

► Centri di servizio: gli «access point» alle tecnologie additive

- *18 giugno 2015 (ore 13.30-17.30)*
- *c/o ASSOCIAZIONE ITALIANA TECNOLOGIE ADDITIVE*
- *Viale Fulvio Testi 128, Cinisello Balsamo (MI)*
 - *8 speakers*
 - *Circa 90 presenze*



convegno

Centri di servizio: gli «access point» alle tecnologie additive

18 giugno 2015 (ore 13.30-17.30)

ASSOCIAZIONE ITALIANA TECNOLOGIE ADDITIVE

Viale Fulvio Testi 128, Cinisello Balsamo (MI)

Le tecnologie additive rappresentano una delle maggiori innovazioni radicali che il settore manifatturiero ha visto nel corso degli ultimi anni. Tuttavia, per essere pienamente sfruttata, una siffatta innovazione richiede investimenti e, soprattutto, la creazione di un background operativo e di progettazione di non sempre facile implementazione.

Per supportare in maniera graduale l'adattamento di prodotti e procedure alle tecnologie additive (apprezzando anche i "gradi di libertà" progettuali e costruttivi che esse permettono) risulta di grande importanza il ruolo dei "centri di servizio". Essi consentono alle PMI e, più in generale, alle aziende che approcciano la tecnologia (o che, per motivi di volumi produttivi o di ammortamento, non ritengono ancora di dotarsi di macchine proprie), di realizzare i propri prodotti secondo i nuovi paradigmi produttivi e, al contempo, di sfruttare la conoscenza che i centri di servizio hanno precedentemente acquisito in termini di capacità di design, progettazione ed ingegnerizzazione del prodotto.

Nel corso del convegno, alcuni dei principali centri di servizio operanti in Italia e soci AITA-ASSOCIAZIONE ITALIANA TECNOLOGIE ADDITIVE presenteranno le loro attività e illustreranno casi di successo relativi al mondo dell'aerospazio, del racing, dell'automotive, del design e del manifatturiero in generale.

Programma:

13.30 – Welcome coffee e networking
14.00 – Benvenuto, Enrico Annacondia, AITA ASSOCIAZIONE ITALIANA TECNOLOGIE ADDITIVE
14.10 – Andrea Sandi, Efesto Lab Srl
14.35 – Emanuele D'Addario, Energy Group Srl
15.00 – Filippo Montanari, Materialise
15.25 – Maurizio Vedani, Politecnico di Milano
15.50 – Roberto Saponelli, Protesa SpA
16.15 – Marco Giuliano, Protomaker Srl
16.40 – Andrea Invernizzi, Skorpion Engineering Srl
17.05 – Conclusioni e domande

ALCUNI EVENTI DEL 2015

► Additive Manufacturing Focus

- 5-10 ottobre 2015
- c/o EMO Milano
- fieramilano
 - Stand espositivo
 - 27 pezzi dimostrativi messi a disposizione da Soci
 - Schede nella sezione «vetrina» del sito
 - 12 stand preallestiti di 16 m² per centri di servizio e start-up del settore
 - Supportato da Ministero Sviluppo Economico e ICE



ALCUNI EVENTI DEL 2015

- ▶ **International Conference on Additive Manufacturing**
 - *6 ottobre 2015*
 - *c/o EMO Milano*
 - *fieramilano*
 - *17 speech*
 - *Circa 200 presenze*
 - *Con il supporto di CECIMO (Associazione Europea Costruttori Macchine Utensili)*



GRAZIE PER L'ATTENZIONE



**ASSOCIAZIONE ITALIANA
TECNOLOGIE ADDITIVE**