



AITA-ASSOCIAZIONE
ITALIANA TECNOLOGIE
ADDITIVE

SCHEDA ASSOCIATO



GE Avio s.r.l.

Descrizione:

Avio Aero è un business di **GE Aviation** che opera nella progettazione, produzione e manutenzione di componenti e sistemi per l'aeronautica civile e militare. Oggi l'azienda mette a disposizione dei suoi clienti soluzioni tecnologiche innovative per rispondere velocemente ai continui cambiamenti richiesti dal mercato: [additive manufacturing](#), rapid prototyping e celle dedicate alla lean manufacturing di [trasmissioni](#), [turbine](#) e [combustori](#).

Avio Aero ha la sua sede principale in Italia e importanti [stabilimenti](#) a Rivalta di Torino, Pomigliano d'Arco (Napoli) e Brindisi. Nel mondo conta più di 4700 dipendenti, di cui circa 4000 in Italia, e impianti produttivi in Polonia, Brasile e Cina.

Attraverso continui investimenti in ricerca e sviluppo e grazie a una consolidata rete di relazioni con le principali università e centri di ricerca internazionali, **Avio Aero** ha sviluppato un'eccellenza tecnologica e manifatturiera riconosciuta a livello globale: un traguardo testimoniato dalle partnership siglate con i principali operatori mondiali del settore aeronautico.

La sfida di **Avio Aero** è di creare e sviluppare nuove architetture in grado di abbassare i consumi energetici, rendere i motori degli aerei sempre più leggeri e consentire migliori performance.

Aree applicative (😊 = attività e competenze prioritarie, 😊 = tema trattato)

	Utilizzatore di tecnologie additive	Design e progettazione di processi e prodotti	Materiali e polveri per le tecnologie additive	Processi, macchine e attrezzature	Lavorazioni conto terzi, centri di servizio, consulenza, formazione	Informatica, infrastrutture di comunicazione e software gestionali	Software e strumenti per la progettazione e simulazione	Qualità e metrologia, caratterizzazione materiali e processi
Aerospaziale	😊	😊	😊	😊				
Automobilistico	😊		😊					
Ferroviano								
Elettrodomestici								
Edilizia, ingegneria civile								
Beni strumentali								
Energia, oil&gas	😊	😊	😊					
Meccanica varia								
Subfornitura								
Componentistica								
Servizi								
Training e formazione								
Altre applicazioni (associazione di categoria)								

Indirizzo: Via I Maggio, 99 10040 Rivalta di Torino (TO) ITA

Sito web: <http://www.avioaero.com/>

Persona di contatto: Paolo Gennaro

Telefono: 0321.034570

E-mail: paolo.gennaro@avioaero.it