



AITA-ASSOCIAZIONE
ITALIANA
TECNOLOGIE
ADDITIVE

SCHEDA ASSOCIATO



ASTRA RESEARCH S.r.l.

Via Perlasca, 25 – 41126 Modena (MO) Italia
Tel. +39 059 8635084
Fax. +39 059 8635088

Astra Research è uno studio di Consulenza Ingegneristica fondato nel 2008 come spin-off accademico del Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari" dell'Università di Modena e Reggio Emilia, composto da un nutrito gruppo d'ingegneri con un know-how che abbraccia tutti i principali settori dell'ingegneria meccanica.

L'idea imprenditoriale ha avuto origine all'interno del gruppo di Costruzione di Macchine che opera presso l'UNIMORE, sotto la supervisione del Prof. Antonio Strozzi che ha trasmesso la sua passione per l'ingegneria e sua sete di conoscenza ai soci fondatori, portando alla nascita dell'azienda.

Astra Research fornisce ai propri clienti un supporto rapido a 360° in tutte le fasi di sviluppo prodotto, riducendo i costi e i tempi, attraverso la combinazione di test e simulazione ad hoc.

Sfruttando una metodologia integrata, tecnologie innovative e procedure snelle, Astra Research sviluppa prodotti e processi performanti. Il team di 30 risorse di Astra Research, supporta i clienti dall'idea al prototipo, per tutto quanto concerne: ANALISI CAE, PROGETTAZIONE MECCANICA, ATTIVITA' SPERIMENTALI, RIVENDITA E ASSISTENZA SOFTWARE. Il punto di forza di Astra Research è l'integrazione completa dei servizi. Il cliente ha un unico interlocutore: dalla progettazione, all'analisi numerica con l'ottimizzazione di componenti e processi, passando per la validazione tramite attività sperimentali fino alla prototipazione dei componenti.

Are 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	😊	😊	😊				😊	😊
AIM, Confindustria Modena, NAFEMS, PMI innovative	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊

Indirizzo: info@astraresearch.it
Sito web: www.astraresearch.it

Persona di contatto: **Ing. Roberto Rosi**
Telefono: 0598635084
E-mail: info@astraresearch.it