	AITA-ASSOCIAZIONE ITALIANA TECNOLOGIE ADDITIVE	*Scheda associato*
POLITECNICO DI TORINO		

IL POLITECNICO DI TORINO: TRADIZIONE PER L'INNOVAZIONE

Il **Politecnico di Torino** (www.polito.it) è stato fondato nel 1906 e trae origine dalla Scuola di Applicazione per gli Ingegneri sorta nel 1859. È una delle istituzioni più prestigiose della cultura politecnica ed è un centro di eccellenza per la formazione e ricerca in Europa, con strette relazioni e collaborazioni con il sistema economico-sociale.
Più di 33.200 studenti frequentano il Politecnico; circa il 15% di loro sono stranieri, provenienti da quasi 100 paesi. Il Politecnico promuove la ricerca, teorica e applicata, la capacità di realizzare processi produttivi concreti ed affidabili e di organizzare servizi, offrendo tecnologie di eccellenza.
L'Ateneo offre un'offerta formativa ampia e diversificata che va dall'Ingegneria Aerospaziale alle Telecomunicazioni, dall'Ingegneria Biomedica alla Meccatronica, per arrivare ai corsi nati più di recente come Disegno Industriale, Ingegneria dell'Autoveicolo e Ingegneria del Cinema e dei Mezzi di Comunicazione. L'offerta formativa è arricchita da Master post-laurea e post-laurea magistrale e da numerosi corsi di formazione permanente.
Il Politecnico di Torino può essere definito come una "Research University": ogni anno stipula circa 800 contratti di ricerca con industrie, istituzioni pubbliche e private, organizzazioni locali. La Cittadella politecnica è il luogo in cui questa cooperazione trova un concreto supporto: un luogo non solo di studio e ricerca, ma anche un'attrattiva per investimenti da parte di grandi aziende internazionali che qui hanno insediato i propri centri di ricerca.

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	☺	😐	☺	☺			☺	☺
Ferroviario								
Elettrodomestici	☺							☺
Edilizia, ingegneria civile								
Beni strumentali	☺	😐	☺	☺			☺	☺
Energia, oil&gas						😐		
Meccanica varia	☺		😐		😐			
Subfornitura								
Componentistica						😐		
Servizi								
Training e formazione	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺

Altre applicazioni (associazione di categoria)								
Indirizzo: Corso Duca degli Abruzzi 24 10129 Torino **Sito web: www.polito.it**					**Persona di contatto: Prof. Luca Iuliano** **Telefono: 011 0907277** **E-mail: luca.iuliano@polito.it**			