

Impianti e Tecnologie

Responsabile	Prof. Alfonso Paoletti
Docenti	Antoniomaria Di Ilio, Alfonso Paoletti, Francesco Lambiase, Marcello Pacifico Pelagagge, Mario Palumbo, Paolo Salini
Staff tecnico	Cesare Michetti
Dottorandi e Assegnisti	Antonello D'Annibale, Luigi Guerriero
Attività	<ol style="list-style-type: none">1. Automazione industriale2. Tecnologie<ul style="list-style-type: none">• lavorazioni meccaniche di metalli e compositi• lavorazioni e trattamenti con fascio laser• lavorazioni non convenzionali• caratterizzazione materiali

Impianti e Tecnologie

Collocazione	Roio
Principale dotazione strumentale	<ol style="list-style-type: none">1. Apparecchiature per prove meccaniche (trazione/compressione con attrezzaggi ad hoc, durometro, micro-durometro, macchina per prove di scoppio)2. Microscopio metallografico, stereo, preparativa campioni, rugosimetro3. Centro di lavoro CNC, robot SCARA, robot antropomorfi4. Sistemi per lavorazioni (laser a diodi, Rapid Manufacturing FDM, Filament Winding, trapano strumentato, macchina per clinching)5. Sensoristica per la misura in process di forze e temperature6. Stazione di lavoro per simulazione di processi

Impianti e Tecnologie

Preposto alla
Sicurezza

Cesare Michetti

Corsi per i
quali
contribuisce
alla didattica

1. Impianti industriali
2. Gestione industriale della qualità
3. Gestione dei processi tecnologici
4. Tecnologia meccanica
5. Tecnologie speciali
6. Tecnologie industriali
7. Sistemi di produzione automatizzati