

AIAS2026

Wednesday 2 September 2026

Metodi Energetici - BL28 1.1 (16:30 - 18:30)

time	[id] title	presenter
16:30	[288] Metodi termografici rapidi di analisi del comportamento a fatica di provini in AISI 316L prodotti mediante processo L-PBF: i risultati del progetto MADFORLIFE.	Prof. PITARRESI, Giuseppe
16:45	[330] Analisi tramite infrarosso termico della temperatura limite in prove di fatica: dalla proposta del 1986 agli approcci energetici avanzati	RISITANO, Giacomo
17:00	[355] Stima della vita a fatica di provini in PA12 ottenuti per Fused Deposition Modeling: un confronto tra diversi approcci energetici	D'ANDREA, Davide
17:15	[360] Confronto tra tecniche lock-in e self-referenced nell'analisi della fase del segnale termoelastico in prove di fatica	PITARRESI, Giuseppe
17:30	[379] Pulsed Thermography for Quality Control of Internal Channels in Metal Additive Manufactured Fuel Cell Bipolar Plates	Dr MONTINARO, Nicola
17:45	[390] Mappatura e caratterizzazione vibrotermografica di difetti ingegnerizzati in pannelli compositi termoplastici in CFRP/LM-PAEK	Mr TORNABENE, Mattia
18:00	[397] Termografia a effetto Joule per il controllo di materiali compositi innovativi: un ponte tra SHM e NDT per la caratterizzazione del danneggiamento da impatto	D'ACCARDI, Ester
18:15	[445] Verso una valutazione non distruttiva delle proprietà meccaniche di Ti6Al4V-ELI poroso mediante misure di diffusività termica	DELL'AVVOCATO, Giuseppe